



**LANDMASCHINENGELLENKSELLEN  
& ERSATZTEILE**



Dieser Katalog stellt unsere derzeitige Produktpalette dar. Die Vielzahl der Variationsmöglichkeiten und Sonderwellen sind nicht enthalten. Bitte wenden Sie sich bei Fragen an unsere Mitarbeiter.

Mit Erscheinen dieses Kataloges sind alle vorherigen Ausgaben ungültig.

Inhalt unverbindlich. Änderungen vorbehalten.

This catalogue describes our current product range. The majority of possible variations and special shafts are not included. Please feel free to contact our team with any questions you may have.

All former catalogues are hereby invalid.

Errors and omissions exempt.

**Standardgelenkwellen**

Anmerkung zum Katalog	Seite 4
Standardgelenkwellen	Seite 9
Sicherheitsvorrichtungen	Seite 47
Gelenkwellenschutz	Seite 66
Ersatzteile	Seite 68

**TEQ-Gelenkwellen mit Zitronenprofil**

Einleitung	Seite 94
Gelenkwellen mit Zitronenprofil	Seite 97
Sicherheitsvorrichtungen	Seite 100
Ersatzteile	Seite 107

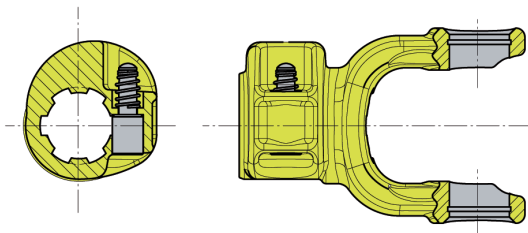
## Länge für Ersatzteile

Für eine einfachere Handhabung des Katalogs, sind nur die Rohrlängen von 1 m und 3 m sowie die Schutzrohrängen von 1210 mm aufgeführt.

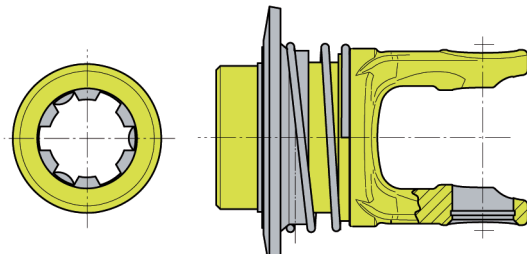
Andere Längen sind auf Anfrage erhältlich. Gehärtete Rohre und Rilsan-Rohre sind ebenfalls auf Anfrage erhältlich. Ebenso sind mehrheitlich nur Standardgelenkwellen aufgeführt, aber andere Endgabeln sind auf Anfrage erhältlich.

## Anschluss

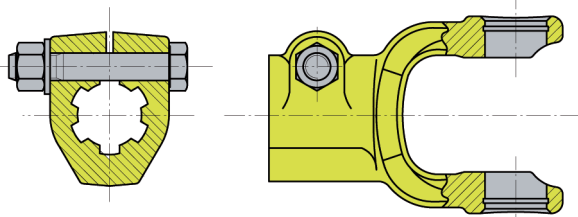
Die folgenden Abbildungen und Abkürzungen beziehen sich auf Gabeln mit Standard-Anschluss.



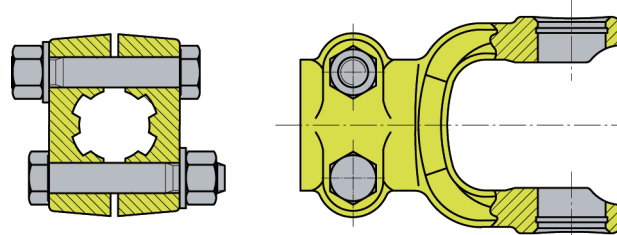
Schiebestift - SCH



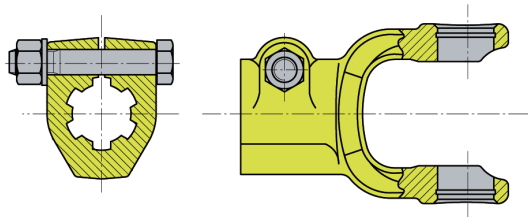
Ziehverschluss - ZV



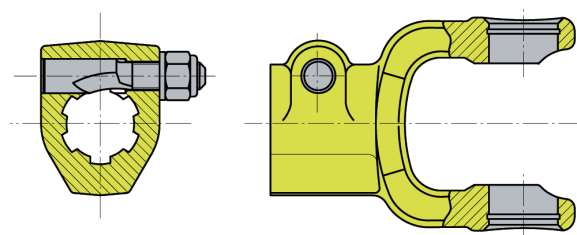
Klemmschraube profilberührend - KP



Doppelte Klemmschraube profilberührend - DKP



Klemmschraube nicht profilberührend - KNP



Klemmschraube - K

## RF: Freilaufkupplung

In der Standardversion ist sowie linkslauf RFI sowie auch die Universalversion RFS erhältlich.

## Standardgelenkwellen

Standardgelenkwellen sind für viele verschiedene Anwendungen im Landwirtschaftsmaschinen-Bereich geeignet. In diesem Katalog zeigen wir Ihnen unsere Standard-Produkte.

Für spezielle Anfragen oder für Informationen bezüglich Ersatzteile, bitten wir Sie, uns zu kontaktieren.

### Standard

- AX** Mit Dreikant-Schiebeprofile. Ist für schwierige Anwendungen geeignet.
- TX** Ist für leichte Anwendungen geeignet. Mit Dreikant-Schiebeprofile und angeschweißten Gabeln.
- RX** Ist für sehr leichte Anwendungen geeignet und nur in Baugröße 1 erhältlich. Mit Zitronenprofil.
- BX** Ist für sehr zuverlässige und widerstandsfähige Anwendungen geeignet. Die BX Serie ist für Wellen geeignet, die Schwingungen unterworfen sein können, oder die bei gleicher Länge eine größere Ausdehnbarkeit erfordern. Mit Rillenprofil.

### Weitwinkel

- ME** Mit Weitwinkel Traktorseite Der Weitwinkel ermöglicht einen Arbeitswinkel bis zu 80°. Mit Dreikant-Schiebeprofile.
- XE** Mit Weitwinkel beidseitig. Mit Dreikant-Schiebeprofile.

### York

- YE** Mit dreikontakt York®-Profil. Ist für sehr zuverlässige und widerstandsfähige Anwendungen geeignet. Erhältlich in den Baugrößen 6, 8 und 10.

### Weitwinkel

- MY** Mit dreikontakt York®-Profil und Weitwinkel Traktorseite Ist für sehr zuverlässige und widerstandsfähige Anwendungen geeignet. Der Weitwinkel ermöglicht einen Arbeits- winkel bis zu 80°.
- XY** Mit dreikontakt York®-Profil und Weitwinkelgelenk beidseitig.

## Leistungen und Nominalmomente

Bevor die Gelenkwelle montiert wird, vergewissern Sie sich, dass Leistung und Drehzahl mit den unten aufgeführten Werten übereinstimmen. Diese Werte beziehen sich auf eine Anwendung mit Drehwinkel von 5° und Lebensdauer von 1000 Std. oder mit Drehwinkel von 10° und Lebensdauer von 500 Std.

### Standard Gelenkwellen

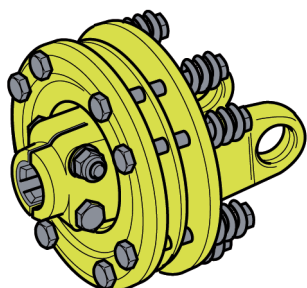
540 rpm (10°)				1000 rpm (5°)		
Baugröße	Leistung		Drehmoment (Nm)	Leistung		Drehmoment (Nm)
	(kW)	(CV)		(kW)	(CV)	
1	13	18	228	20	27	190
2	18	24	317	28	38	264
4	31	42	547	48	65	455
5	42	57	748	65	88	620
6	51	69	900	78	106	748
8	71	96	1250	109	148	1039
10	109	148	1918	167	227	1595

### Weitwinkel Gelenkwellen

540 rpm (10°)				1000 rpm (5°)		
Baugröße	Leistung		Drehmoment (Nm)	Leistung		Drehmoment (Nm)
	(kW)	(CV)		(kW)	(CV)	
2	20	27	347	30	40	288
4	33	44	580	50	67	480
6	36	48	644	56	75	535
8	53	71	945	82	110	785

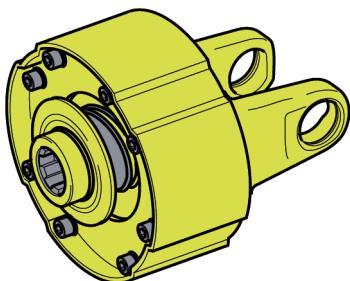
## Überlast- und Freilaufkupplungen

Standardgelenkwellen sind für viele verschiedene Anwendungen im Landwirtschaftsmaschinen-Bereich geeignet.



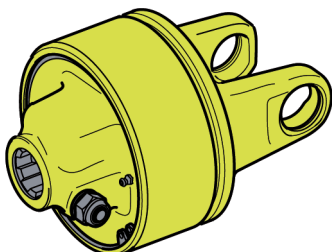
### **FD Reibscheibenkupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben mit Schraubenfedern**

Begrenzt den übertragenen Drehmoment durch das Rutschen der Kupplungsteile auf Reibscheiben (ohne Asbest). Der Drehmomentwert der Eichung kann reguliert werden, indem man die Höhe der Schraubenfedern verändert. Diese Reibscheibenkupplung kann verwendet werden beim Starten der Maschine mit Drehmoment- Höchstwerte.



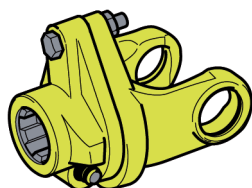
### **BD Reibscheibenkupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben mit Belleville-Federn**

Begrenzt den übertragenen Drehmoment durch das Rutschen der Kupplungsteile auf Reibscheiben (ohne Asbest). Der Drehmoment der Eichung ist fix und ist nicht regulierbar. Eine Änderung der Eichung ist nur möglich, wenn man die Federn ersetzt. Ein zusätzlicher Vorteil ist das Extern kompakte Design.



### **LDR Nockenschaltkupplung**

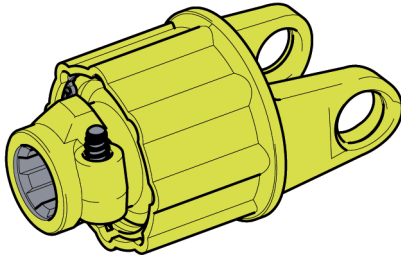
Die Nockenschaltkupplung ist eine Kupplung mit gleich ausgerichtetem Drehmoment mit mechanischer Auskupplung und automatischer Wiederherstellung. Für schwierige Anwendung empfehlen wir diese Kupplung, anstelle der Sternratsche.



### **LC Scherbolzenkupplung**

Die Beschränkung des Drehmoments wird durch einen Scherbolzen garantiert. Sobald der Bolzen abgesichert wird, wird die Leistung komplett aufgehoben. Die Eichung entspricht proportional dem Exzentrizitäts-Radius, dem Durchmesser und der Resistenzklasse des Bolzen.

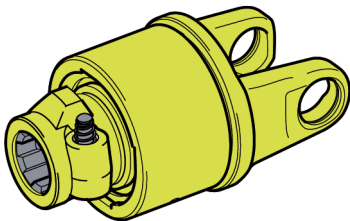
## Überlast- und Freilaufkupplungen



**LN**

### Sternratsche

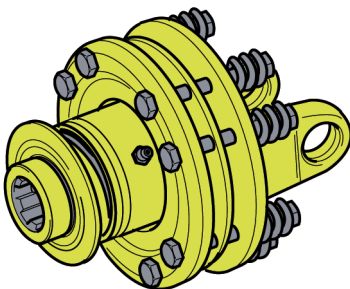
Die Sternratsche ist eine mechanische Kupplung mit Sperrklinken, die durch die Aktion von eine oder zwei spiralförmige Federn agieren. Die Wiederherstellung der Leistung erfolgt automatisch, indem die Drehzahl verringert wird.



**RF**

### Freilaufkupplung

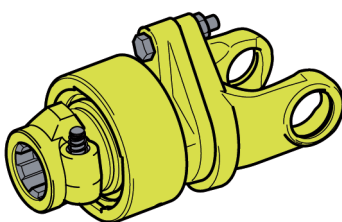
Die Freilaufkupplung erlaubt die Übertragung des Drehmoments in eine einzige Drehrichtung (vom Traktor zur Maschine). Die Freilaufkupplung verhindert einen Leistungsrücklauf auf der Gelenkwelle während der Verwendung auf Maschinen mit hoher Trägheit. In der Standardversion ist sowie linkslauf RFI sowie die Universal- version RFS erhältlich.



**FR**

### Reibscheibenkupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben mit Belleville-Federn und Freilauf

Kombinierte Kupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben und eingebautem Freilauf, mit den gleichen Eigenschaften einer Reibscheibenkupplung und einer Freilaufkupplung. Wird auf Maschinen mit hoher Trägheit verwendet. Erhältlich auch in der FRP-Version mit Profilwelle und Flanschanschluss.



**LCRF**

### Reibscheibenkupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben mit Belleville-Federn und Freilauf

Kombinierte Kupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben und eingebautem Freilauf, mit den gleichen Eigenschaften einer Reibscheibenkupplung und einer Freilaufkupplung. Wird auf Maschinen mit hoher Trägheit verwendet. Erhältlich auch in der FRP-Version mit Profilwelle und Flanschanschluss.

**Standard Gelenkwellen: Standard Dreikantprofil-Rohre (ohne Kupplung)**



Gabeln mit Schiebestift

Seite 10

**Standard Gelenkwellen: Standard Dreikantprofil-Rohre (mit Kupplung)**

**AX**



Mit FD Kupplung

Seite 12



Mit LN Kupplung

Seite 15



Mit LC Kupplung

Seite 17



Mit LDR Kupplung

Seite 21



Mit RF Kupplung

Seite 23

**Standard Gelenkwellen: Dreikant-Rohre angeschweisst**

**TS-TX**



Seite 27

**Standard Gelenkwellen: Yorkprofil-Rohre**

**YE**



Gabel mit Schiebestift

Seite 29



Gabel mit Ziehverschluss

Seite 29



Mit LDR Kupplung

Seite 31



Mit FD Kupplung

Seite 33

**Standard Gelenkwellen: Rohre mit Zitronenprofil**

**RS-RX**



Seite 35

**Standard Gelenkwellen: Rillenprofil-Rohre und Profilwelle**

**BX**



Gabeln mit Schiebestift

Seite 36



Gabeln mit Ziehverschluss und mit Schiebestift

Seite 36

**Weitwinkelgelenkwelle: Dreikantprofil-Rohre**

**ME**



Seite 39

**XE**



Seite 41

**Weitwinkelgelenkwelle: Dreikantprofil-Rohre**

**MY**



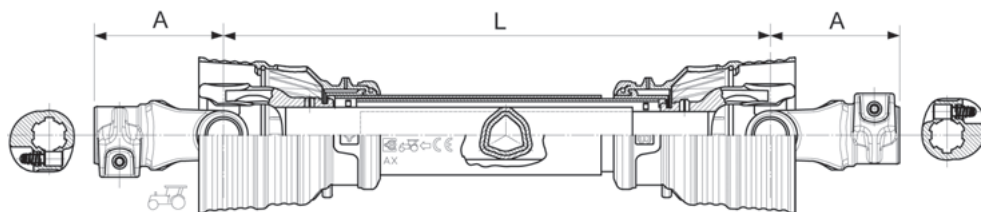
Seite 43

**XY**



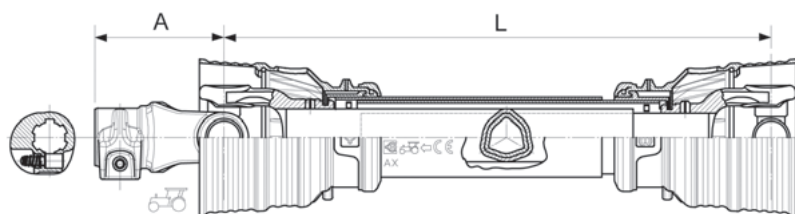
Seite 45

**Gabeln mit Schiebepist: Baugrößen**

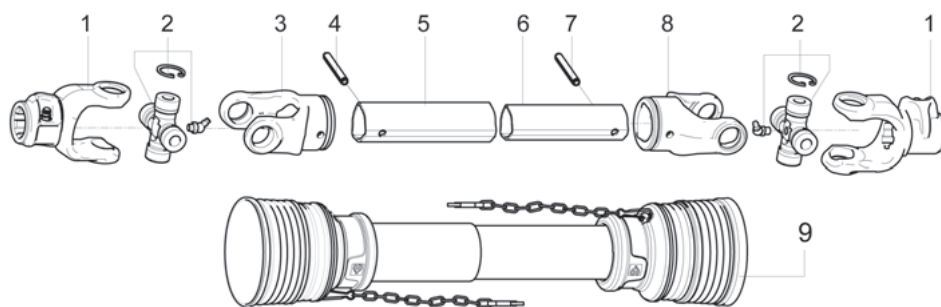


Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	EC Artikel-Nr	Beschreibung	L [mm]	A [mm]	Nut Traktorseite / Nut Maschinenseite
AX	1	22 x 54	AX10051-11182	AX1 510/696 1021010-1021010 CESS	510	93	1 3/8" Z6 SCH
AX	1	22 x 54	AX10061-11183	AX1 610/796 1021010-1021010 CE SS	610	93	1 3/8" Z6 SCH
AX	1	22 x 54	AX10081-9989	AX1 810/996 1021010-1021010 CE SS	810	93	1 3/8" Z6 SCH
AX	1	22 x 54	AX10101-9988	AX1 1010/1196 1021010-1021010 CE SS	1010	93	1 3/8" Z6 SCH
AX	1	22 x 54	AX10121-9997	AX1 1210/1396 1021010-1021010 CE SS	1210	93	1 3/8" Z6 SCH
AX	2	23.8 x 61.3	AX20051-5505	AX2 510/708 1022010-1022010 CE SS	510	99	1 3/8" Z6 SCH
AX	2	23.8 x 61.3	AX20061-6991	AX2 610/808 1022010-1022010 CE SS	610	99	1 3/8" Z6 SCH
AX	2	23.8 x 61.3	AX20081-2258	AX2 810/1008 1022010-1022010 CE SS	810	99	1 3/8" Z6 SCH
AX	2	23.8 x 61.3	AX20101-10089	AX2 1010/1208 1022010-1022010 CE SS	1010	99	1 3/8" Z6 SCH
AX	2	23.8 x 61.3	AX20121-10095	AX2 1210/1408 1022010-1022010 CE SS	1210	99	1 3/8" Z6 SCH
AX	4	27 x 74.6	AX40051-10100	AX4 510/726 1024010-1024010 CE SS	510	108	1 3/8" Z6 SCH
AX	4	27 x 74.6	AX40061-10103	AX4 610/826 1024010-1024010 CE SS	610	108	1 3/8" Z6 SCH
AX	4	27 x 74.6	AX40081-1738	AX4 810/1026 1024010-1024010 CE SS	810	108	1 3/8" Z6 SCH
AX	4	27 x 74.6	AX40101-10106	AX4 1010/1226 1024010-1024010 CE SS	1010	108	1 3/8" Z6 SCH
AX	4	27 x 74.6	AX40121-10107	AX4 1210/1426 1024010-1024010 CE SS	1210	108	1 3/8" Z6 SCH
AX	5	30.2 x 80	AX50081-10113	AX5 810/1032 1025010-1025010 CE SS	810	111	1 3/8" Z6 SCH
AX	5	30.2 x 80	AX50101-10116	AX5 1010/1232 1025010-1025010 CE SS	1010	111	1 3/8" Z6 SCH
AX	5	30.2 x 80	AX50121-6387	AX5 1210/1432 1025010-1025010 CE SS	1210	111	1 3/8" Z6 SCH
AX	6	30.2 x 92	AX60081-10124	AX6 810/1046 1026010-1026010 CE SS	810	118	1 3/8" Z6 SCH
AX	6	30.2 x 92	AX60101-10125	AX6 1010/1246 1026010-1026010 CE SS	1010	118	1 3/8" Z6 SCH
AX	6	30.2 x 92	AX60121-10126	AX6 1210/1446 1026010-1026010 CE SS	1210	118	1 3/8" Z6 SCH
AX	8	34.9 x 106.4	AX80081-10139	AX8 810/1066 1028010-1028010 CE SS	810	128	1 3/8" Z6 SCH
AX	8	34.9 x 106.4	AX80101-2172	AX8 1010/1262 1028010-1028010 CE SS	1010	128	1 3/8" Z6 SCH
AX	8	34.9 x 106.4	AX80121-10142	AX8 1210/1466 1028010-1028010 CE SS	1210	128	1 3/8" Z6 SCH

**Ohne Endgabel einseitig für  
spezielle Montage: Baugrößen**

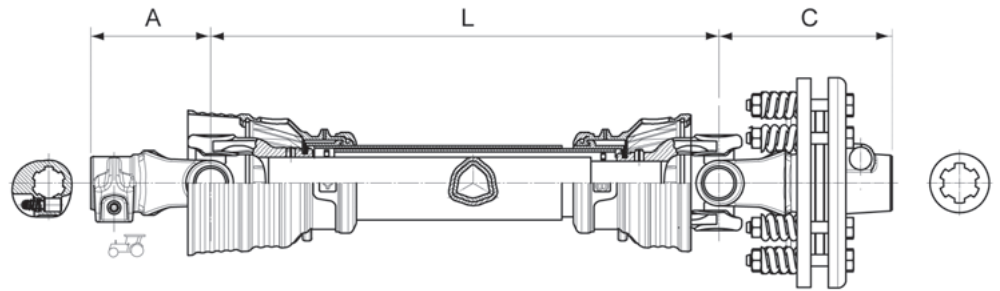


Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	EC Artikel-Nr	Beschreibung	L [mm]	A [mm]	Nut Traktorseite / Nut Maschinenseite
AX	1	22 x 54	AX15000-0016	AX1 1210/ ..... 1021010- ..... CE SS	1210	93	1 3/8" Z6
AX	2	23.8 x 61.3	AX25000-0011	AX2 1210/ ..... 1022010- ..... CE SS	1210	99	1 3/8" Z6
AX	4	27 x 74.6	AX45000-0036	AX4 1210/ ..... 1024010- ..... CE SS	1210	108	1 3/8" Z6
AX	6	30.2 x 92	AX65000-0017	AX6 1210/ ..... 1026010- ..... CE SS	1210	111	1 3/8" Z6
AX	8	34.9 x 106.4	AX85000-0024	AX8 830/ ..... 1028010 - ..... CE SS	830	128	1 3/8" Z6



**Gabeln mit Schiebestift:  
Ersatzteile**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge
1	AX	1	22 x 54	1021010	Externe Gabel	2
1	AX	2	23.8 x 61.3	1022010	Externe Gabel	2
1	AX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel	2
1	AX	5	30.2 x 80	1025010	Externe Gabel	2
1	AX	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel	2
1	AX	8	34.9 x 106.4	1028010	Externe Gabel	2
2	AX	1	22 x 54	1001021	Komplette Kreuzgarnitur	2
2	AX	2	23.8 x 61.3	1002021	Komplette Kreuzgarnitur	2
2	AX	4	27 x 74.6	1004021	Komplette Kreuzgarnitur	2
2	AX	5	30.2 x 80	1005021	Komplette Kreuzgarnitur	2
2	AX	6	30.2 x 92	1006021	Komplette Kreuzgarnitur	2
2	AX	8	34.9 x 106.4	1008021	Komplette Kreuzgarnitur	2
3	AX	1	22 x 54	1701027	Int. Gabel (Traktorseite)	1
3	AX	2	23.8 x 61.3	1702027	Int. Gabel (Traktorseite)	1
3	AX	4	27 x 74.6	1704027	Int. Gabel (Traktorseite)	1
3	AX	5	30.2 x 80	1705027	Int. Gabel (Traktorseite)	1
3	AX	6	30.2 x 92	1706027	Int. Gabel (Traktorseite)	1
3	AX	8	34.9 x 106.4	1708027	Int. Gabel (Traktorseite)	1
4	AX	1	22 x 54	6330850	Stift ext. Rohr	1
4	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift ext. Rohr	1
4	AX	4	27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1
4	AX	5	30.2 x 80	6331075	Stift ext. Rohr	1
4	AX	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1
4	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift ext. Rohr	1
5	AX	Siehe Seite 71				
6	AX	Siehe Seite 71				
7	AX	1	22 x 54	6330845	Stift int. Rohr	1
7	AX	2	23.8 x 61.3	6330850	Stift int. Rohr	1
7	AX	4	27 x 74.6	6330855	Stift int. Rohr	1
7	AX	5	30.2 x 80	6331065	Stift int. Rohr	1
7	AX	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1
7	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift int. Rohr	1
8	AX	1	22 x 54	1701029	Int. Gabel (Maschinenseite)	1
8	AX	2	23.8 x 61.3	1702029	Int. Gabel (Maschinenseite)	1
8	AX	4	27 x 74.6	1704029	Int. Gabel (Maschinenseite)	1
8	AX	5	30.2 x 80	1705029	Int. Gabel (Maschinenseite)	1
8	AX	6	30.2 x 92	1706029	Int. Gabel (Maschinenseite)	1
8	AX	8	34.9 x 106.4	1708029	Int. Gabel (Maschinenseite)	1
9	AX	Siehe Seite 66				

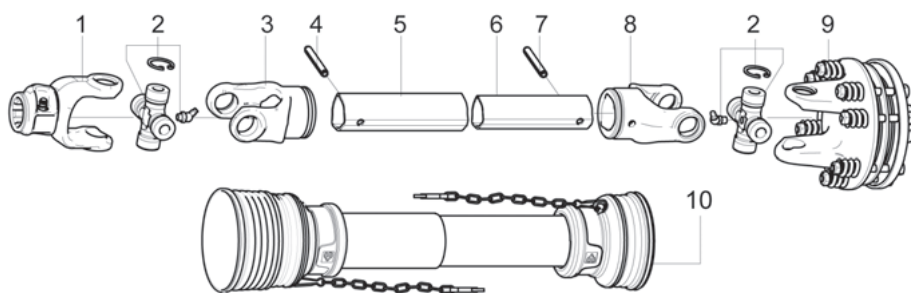


**Baugrößen:**

Serie	Bau- größe	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschinenseite	Kupp- lung	Ei- chung	A [mm]	C [mm]
AX	4	27 x 74.6	AX41061-5484	AX4 610/846 1024010-1334030 CE SE	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 BS	FD0	700	108	128
AX	4	27 x 74.6	AX41101-10825	AX4 1010/1246 1024010-1334030 CE SE	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 BS	FDO	700	108	128
AX	4	27 x 74.6	AX41081-4188	AX4 810/1056 1024010-1344018 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD1	900	108	138
AX	4	27 x 74.6	AX41101-5434	AX4 1010/1256 1024010-1344018 CE SC	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD1	900	108	138
AX	4	27 x 74.6	AX41121-2419	AX4 1210/1456 1024010-1344018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD1	900	108	138
AX	5	30.2 x 80	AX51111-5433	AX5 1110/1332 1025010-1345018 CE SC	1110	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD1	900	111	144
AX	5	30.2 x 80	AX51121-11465	AX5 1210/1446 1025010-1345021 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 DKP	FD1	900	111	151
AX	5	30.2 x 80	AX51121-11471	AX5 1210/1472 1025010-1365018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 BS	FD1	900	111	151
AX	6	30.2 x 92	AX61081-8858	AX6 810/1079 1026010-1346018 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD1	900	118	151
AX	6	30.2 x 92	AX61121-9663	AX6 1210/1479 1026010-1346018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 BS	FD1	900	118	151
AX	6	30.2 x 92	AX61121-6587	AX6 1210/1483 1026010-1406018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 DKP	FD2	1200	118	159
AX	6	30.2 x 92	AX61121-11483	AX6 1210/1479 1026010-1346021 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 DKP	FD1	900	118	151
AX	6	30.2 x 92	AX61081-11487	AX6 810/1086 1026010-1366018 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 DKP	FD1	900	118	151
AX	6	30.2 x 92	AX61121-11489	AX6 1210/1486 1026010-1366018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 DKP	FD1	900	118	151
AX	6	30.2 x 92	AX61121-11495	AX6 1210/1486 1026010-1366028 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 DKP	FD1	900	118	151
AX	6	30.2 x 92	8218618	AX6 810/1079 1026010-1386018 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD2	1200	118	151
AX	8	34.9 x 106.4	AX81081-10849	AX8 810/1097 1028010-1388018 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD2	1200	128	159

**Baugrößen:**

Serie	Bau- größe	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschinen- seite	Kupplung	Eichung	A [mm]	C [mm]
AX	8	34.9 x 106.4	AX81121-9161	AX8 1210/1497 1028010-1388018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD2	1200	128	159
AX	8	34.9 x 106.4	AX81081-11499	AX8 810/1097 1028010-1388121 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 DKP	FD2	1200	128	159
AX	8	34.9 x 106.4	AX81121-11501	AX8 1210/1497 1028010-1388121 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 DKP	FD2	1200	128	159
AX	8	34.9 x 106.4	AX81081-11505	AX8 810/1104 1028010-1408018 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 DKP	FD2	1200	128	166
AX	8	34.9 x 106.4	AX81121-11507	AX8 1210/1504 1028010-1408018 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 DKP	FD2	1200	128	166
AX	8	34.9 x 106.4	AX81081-3309	AX8 810-1113 1028010-1468031 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 DKP	FD4	2200	128	177
AX	8	34.9 x 106.4	AX81081-11511	AX8 810/1104 1028010-1408028 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 DKP	FD2	1200	128	166
AX	8	34.9 x 106.4	AX81121-11513	AX8 1210/1504 1028010-1408028 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 DKP	FD2	1200	128	166
AX	8	34.9 x 106.4	8212808	AX8 1100/1410 1028010-1448032 CE SC	1100	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 DKP	FD4	2200	128	185

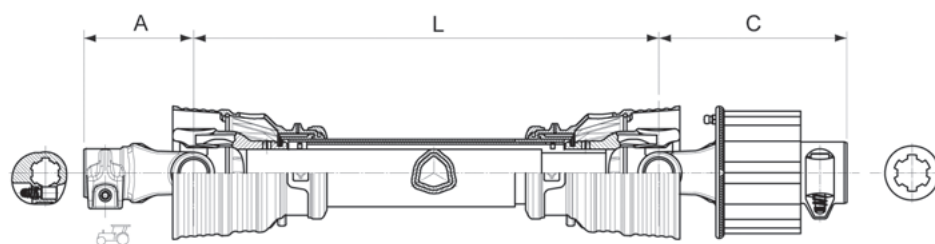


**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichung [Nm]	Nut
1	AX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	5	30.2 x 80	1025010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	8	34.9 x 106.4	1028010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
2	AX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	8	34.9 x 106.4	1008021	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	AX	4	27 x 74.6	1704027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	5	30.2 x 80	1705027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	6	30.2 x 92	1706027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	8	34.9 x 106.4	1708027	Gabel Externes Rohr	1	-	-

**Ersatzteile:**

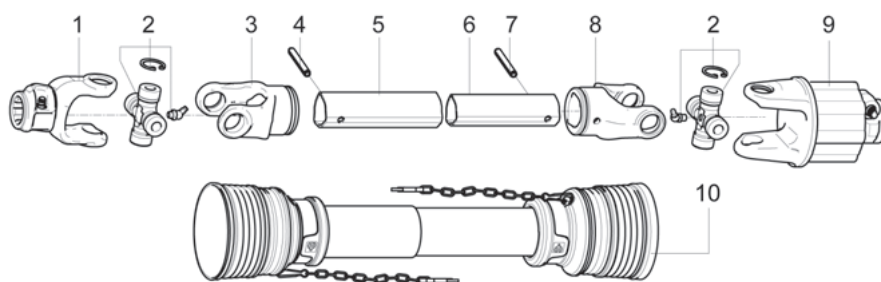
Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichung [Nm]	Nut
4	AX	4	27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	5	30.2 x 80	6331070	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	AX	Siehe Seite 71					-	-
6	AX	Siehe Seite 71					-	-
7	AX	4	27 x 74.6	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	5	30.2 x 80	6331065	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift int. Rohr	1	-	-
8	AX	4	27 x 74.6	1704029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	5	30.2 x 80	1705029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	6	30.2 x 92	1706029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	8	34.9 x 106.4	1708029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
9	AX	4	27 x 74.6	1334030	Kupplung FD0	1	700	1 3/8" Z6
9	AX	4	27 x 74.6	1344018	Kupplung FD1	1	900	1 3/8" Z6
9	AX	4	27 x 74.6	1334041	Kupplung FD0	1	700	1 3/8" Z21
9	AX	4	27 x 74.6	1344021	Kupplung FD1	1	900	1 3/8" Z21
9	AX	5	30.2 x 80	1345018	Kupplung FD1	1	-	1 3/8" Z6
9	AX	5	30.2 x 80	1345021	Kupplung FD1	1	-	1 3/8" Z21
9	AX	5	30.2 x 80	1365018	Kupplung FD1	1	-	1 3/4" Z6
9	AX	5	30.2 x 80	1365028	Kupplung FD1	1	-	1 3/4" Z20
9	AX	6	30.2 x 92	1346018	Kupplung FD1	1	-	1 3/8" Z6
9	AX	6	30.2 x 92	1406018	Kupplung FD2	1	-	1 3/4" Z6
9	AX	6	30.2 x 92	1346021	Kupplung FD1	1	-	1 3/8" Z21
9	AX	6	30.2 x 92	1366018	Kupplung FD1	1	-	1 3/4" Z6
9	AX	6	30.2 x 92	1366028	Kupplung FD1	1	-	1 3/4" Z20
9	AX	6	30.2 x 92	1386018	Kupplung FD2	1	-	1 3/8" Z6
9	AX	8	34.9 x 106.4	1388018	Kupplung FD2	1	-	1 3/8" Z6
9	AX	8	34.9 x 106.4	1388121	Kupplung FD2	1	-	1 3/8" Z21
9	AX	8	34.9 x 106.4	1408018	Kupplung FD2	1	-	1 3/4" Z6
9	AX	8	34.9 x 106.4	1468031	Kupplung FD4	1	-	1 3/8" Z6
9	AX	8	34.9 x 106.4	1408028	Kupplung FD2	1	-	1 3/4" Z20
9	AX	8	34.9 x 106.4	1448032	Kupplung FD4	1	-	1 3/4" Z6
10	AX	4	27 x 74.6	96SE4099	Gelenkwellenschutz PM14 (FD0)	1	1210	-
10	AX	4	27 x 74.6	96SC4099	Gelenkwellenschutz PM14 (FD1)	1	1210	-
10	AX	5	30.2 x 80	96SC5096	Gelenkwellenschutz PM57	1	1210	-
10	AX	6	30.2 x 92	96SC6094	Gelenkwellenschutz PM57	1	1210	-
10	AX	8	34.9 x 106.4	96SC8091	Gelenkwellenschutz PM80E	1	1210	-



**Baugrößen:**

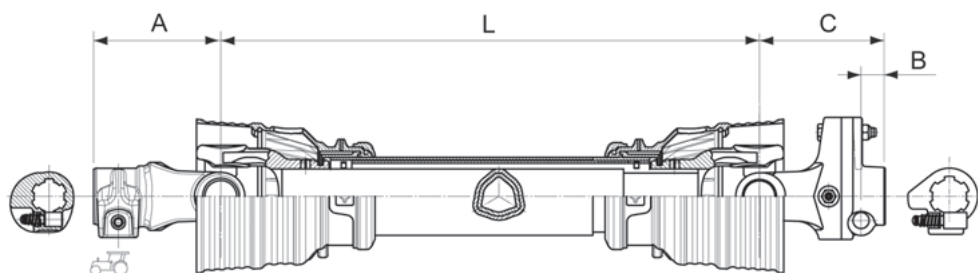
Serie	Bau- größe	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinenseite	Kupplung	Ei- chung	A [mm]	C [mm]
AX	1	22 x 54	AX13081-957	AX1 810/1021 1021010-1601250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN1	380	93	118
AX	1	22 x 54	AX13101-10887	AX1 1010/1221 1021010-1601250 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	LN1	380	93	118
AX	1	22 x 54	AX13121-10888	AX1 1210/1421 1021010-1601250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN1	380	93	118
AX	2	23.8 x 61.3	AX23081-3158	AX2 810/1053 1022010-1622250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN2	870	99	144
AX	2	23.8 x 61.3	AX23101-822	AX2 1010/1253 1022010-1622250 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	LN2	870	99	144
AX	2	23.8 x 61.3	AX23121-10891	AX2 1210/1453 1022010-1622250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN2	870	99	144
AX	4	27 x 74.6	AX43081-5957	AX4 810/1071 1024010-1624250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN2	870	108	153
AX	4	27 x 74.6	AX43101-10896	AX4 1010/1271 1024010-1624250 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	LN2	870	108	153
AX	4	27 x 74.6	AX43121-9995	AX4 1210/1471 1024010-1624250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN2	870	108	153
AX	4	27 x 74.6	AX43081-7080	AX4 810/1091 1024010-1644250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN3	1130	108	173
AX	4	27 x 74.6	AX43101-10901	AX4 1010/1291 1024010-1644250 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	LN3	1130	108	173
AX	4	27 x 74.6	8215404	AX4 1210/1491 1024010-1644250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN3	1130	108	173
AX	5	30.2 x 80	AX53121-10907	AX5 1210/1498 1025010-1645250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN3	1130	111	177
AX	5	30.2 x 80	AX53121-10915	AX5 1210/1518 1025010-1665250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN4	1620	111	197
AX	6	30.2 x 92	AX63081-10920	AX6 810/1112 1026010-1646250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN3	1130	118	184
AX	6	30.2 x 92	AX63121-10494	AX6 1210/1512 1026010-1646250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN3	1130	118	184
AX	6	30.2 x 92	AX63081-10927	AX6 810/1132 1026010-1666250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN4	1620	118	204
AX	6	30.2 x 92	AX63121-10930	AX6 1210/1532 1026010-1666250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN4	1620	118	204
AX	6	30.2 x 92	AX63081-10935	AX6 810/1152 1026010-1686250 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	LN5	1900	118	224
AX	6	30.2 x 92	AX63121-10938	AX6 1210/1552 1026010-1686250 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	LN5	1900	118	224

# STANDARD GELENKWELLEN DREIKANTPROFIL-ROHRE AX MIT LN KUPPLUNG



## Ersatzteile:

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge
1	AX	1	22 x 54	1021010	Externe Gabel (Traktorseite)	1
1	AX	2	23.8 x 61.3	1022010	Externe Gabel (Traktorseite)	1
1	AX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel (Traktorseite)	1
1	AX	5	30.2 x 80	1025010	Extern eGabel (Traktorseite)	1
1	AX	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel (Traktorseite)	1
2	AX	1	22 x 54	1001021	Kreuzgarnitur	2
2	AX	2	23.8 x 61.3	1002021	Kreuzgarnitur	2
2	AX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2
2	AX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2
2	AX	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2
3	AX	1	22 x 54	1701027	Gabel Externes Rohr	1
3	AX	2	23.8 x 61.3	1702027	Gabel Externes Rohr	1
3	AX	4	27 x 74.6	1704027	Gabel Externes Rohr	1
3	AX	5	30.2 x 80	1705027	Gabel Externes Rohr	1
3	AX	6	30.2 x 92	1706027	Gabel Externes Rohr	1
4	AX	1	22 x 54	6330850	Stift ext. Rohr	1
4	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift ext. Rohr	1
4	AX	4	27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1
4	AX	5	30.2 x 80	6331070	Stift ext. Rohr	1
4	AX	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1
5	AX	Siehe Seite 71				
6	AX	Siehe Seite 71				
7	AX	1	22 x 54	6330845	Stift int. Rohr	1
7	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift int. Rohr	1
7	AX	4	27 x 74.6	6330855	Stift int. Rohr	1
7	AX	5	30.2 x 80	6331065	Stift int. Rohr	1
7	AX	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1
8	AX	1	22 x 54	1701029	Gabel Internes Rohr	1
8	AX	2	23.8 x 61.3	1702029	Gabel Internes Rohr	1
8	AX	4	27 x 74.6	1704029	Gabel Internes Rohr	1
8	AX	5	30.2 x 80	1705029	Gabel Internes Rohr	1
8	AX	6	30.2 x 92	1706029	Gabel Internes Rohr	1
9	AX	1	22 x 54	1601250	Kupplung LN1	1
9	AX	2	23.8 x 61.3	1622250	Kupplung LN2	1
9	AX	4	27 x 74.6	1624250	Kupplung LN2	1
9	AX	4	27 x 74.6	1644250	Kupplung LN3	1
9	AX	5	30.2 x 80	1645250	Kupplung LN3	1
9	AX	5	30.2 x 80	1665250	Kupplung LN4	1
9	AX	6	30.2 x 92	1646250	Kupplung LN3	1
9	AX	6	30.2 x 92	1666250	Kupplung LN4	1
9	AX	6	30.2 x 92	1686250	Kupplung LN5	1
10	AX	Siehe Seite 66				

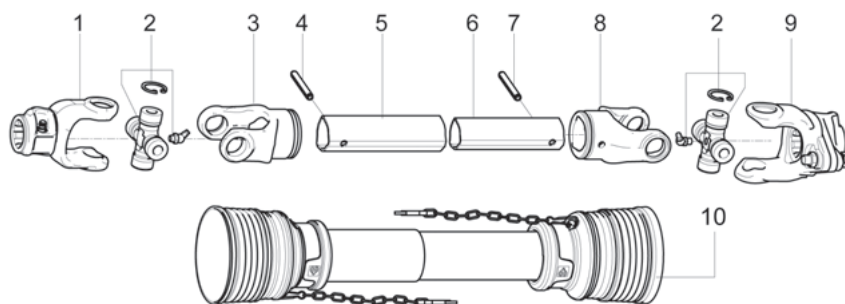


**Baugrößen:**

Serie	Bau- grö- ßen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Ma- schinen- seite	R [mm]	Scher- bolzen	Ei- chun- gen	A [mm]	C [mm]
AX	1	22 x 54	AX16061-10856	AX1 610/800 1021010-1481037 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	36	M6x40	650	93	97
AX	1	22 x 54	AX16081-8433	AX1 810/1000 1021010-1481037 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	36	M6x40	650	93	97
AX	1	22 x 54	AX16101-10859	AX1 1010/1200 1021010-1481037 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	36	M6x40	650	93	97
AX	1	22 x 54	AX16121-10860	AX1 1210/1400 1021010-1481037 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	36	M6x40	650	93	97
AX	1	22 x 54	AX16081-11520	AX1 810/1000 1021010-1481034 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 SCH	36	M6x40	650	93	97
AX	1	22 x 54	AX16121-11522	AX1 1210/1400 1021010-1481034 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 SCH	36	M6x40	650	93	97
AX	2	23.8 x 61.3	AX26061-10863	AX2 610/810 1022010-1482037 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	48	M6x40	900	99	101
AX	2	23.8 x 61.3	AX26081-5430	AX2 810/1010 1022010-1482037 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	48	M6x40	900	99	101
AX	2	23.8 x 61.3	AX26101-7214	AX2 1010/1210 1022010-1482037 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	48	M6x40	900	99	101
AX	2	23.8 x 61.3	AX26121-2219	AX2 1210/1410 1022010-1482037 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	48	M6x40	900	99	101
AX	2	23.8 x 61.3	AX26081-11526	AX2 810/1010 1022010-1482034 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 SCH	48	M6x40	900	99	101
AX	2	23.8 x 61.3	AX26121-11528	AX2 1210/1410 1022010-1482034 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 SCH	48	M6x40	900	99	101
AX	4	27 x 74.6	8209440	AX4 610/827 1024010-1484037 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	55	M8x45	1700	108	109
AX	4	27 x 74.6	AX46081-4187	AX4 810/1027 1024010-1484037 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	55	M8x45	1700	108	109
AX	4	27 x 74.6	8209421	AX4 1010/1227 1024010-1484037 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	55	M8x45	1700	108	109
AX	4	27 x 74.6	8209423	AX4 1210/1427 1024010-1484037 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	55	M8x45	1700	108	109
AX	4	27 x 74.6	AX46081-11531	AX4 810/1027 1024010-1484034 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 SCH	55	M8x45	1700	108	109

**Baugrößen:**

Serie	Bau- grö- ßen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Ma- schinen- seite	R [mm]	Scher- bolzen	Ei- chun- gen	A [mm]	C [mm]
AX	4	27 x 74.6	AX46121-11533	AX4 1210/1427 1024010-1484034 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	55	M8x45	1700	108	109
AX	5	30.2 x 80	8209518	AX5 810/1032 1025010-1485037 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	46	M10x50	2100	111	111
AX	5	30.2 x 80	AX56101-8284	AX5 1010/1232 1025010-1485037 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	46	M10x50	2100	111	111
AX	5	30.2 x 80	8209523	AX5 1210/1432 1025010-1485037 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	46	M10x50	2100	111	111
AX	5	30.2 x 80	AX56081-11537	AX5 810/1032 1025010-1485034 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	46	M10x50	2100	111	111
AX	5	30.2 x 80	AX56121-11539	AX5 1210/1432 1025010-1485034 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	46	M10x50	2100	111	111
AX	6	30.2 x 92	AX66081-4191	AX6 810/1065 1026010-1486037 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	55	M10x50	2500	118	137
AX	6	30.2 x 92	8209621	AX6 1010/1265 1026010-1486037 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	55	M10x50	2500	118	137
AX	6	30.2 x 92	AX66081-11543	AX6 810/1065 1026010-1486034 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	55	M10x50	2500	118	137
AX	6	30.2 x 92	AX66121-11545	AX6 1210/1465 1026010-1486034 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	55	M10x50	2500	118	137
AX	6	30.2 x 92	AX66081-6185	AX6 810/1065 1026010-1496237 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 Sch	55	M10x50	2500	118	137
AX	8	34.9 x 106.4	AX86121-7002	AX8 1210/1484 1028010-1488037 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86081-11559	AX8 810/1084 1028010-1488034 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86121-11561	AX8 1210/1484 1028010-1488034 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86081-11565	AX8 810/1084 1028010-1498237 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86101-11566	AX8 1010/1284 1028010-1498237 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86121-8002	AX8 1210/1484 1028010-1498237 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86081-11570	AX8 810/1084 1028010-1498234 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 Sch	57	M12x60	3500	128	146
AX	8	34.9 x 106.4	AX86121-11572	AX8 1210/1484 1028010-1498234 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 Sch	57	M12x60	3500	128	146

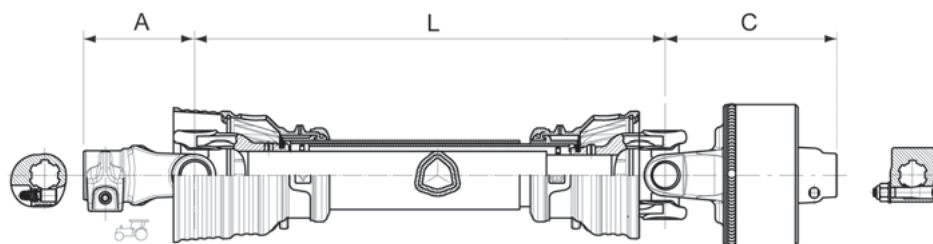


**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichungen	Nut	Scherbolzen	R [mm]
1	AX	1	22 x 54	1021010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-	-	-
1	AX	2	23.8 x 61.3	1022010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-	-	-
1	AX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-	-	-
1	AX	5	30.2 x 80	1025010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-	-	-
1	AX	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-	-	-
1	AX	8	34.9 x 106.4	1028010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-	-	-
2	AX	1	22 x 54	1001021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-	-
2	AX	2	23.8 x 61.3	1002021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-	-
2	AX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-	-
2	AX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-	-
2	AX	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-	-
2	AX	8	34.9 x 106.4	1008021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-	-
3	AX	1	22 x 54	1701027	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-	-
3	AX	2	23.8 x 61.3	1702027	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-	-
3	AX	4	27 x 74.6	1704027	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-	-
3	AX	5	30.2 x 80	1705027	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-	-
3	AX	6	30.2 x 92	1706027	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-	-
3	AX	8	34.9 x 106.4	1708027	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-	-
4	AX	1	22 x 54	6330850	Stift ext. Rohr	1	-	-	-	-
4	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift ext. Rohr	1	-	-	-	-
4	AX	4	27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1	-	-	-	-
4	AX	5	30.2 x 80	6331070	Stift ext. Rohr	1	-	-	-	-
4	AX	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1	-	-	-	-
4	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-	-	-
5	AX	Siehe Seite 71								
6	AX	Siehe Seite 71								
7	AX	1	22 x 54	6330845	Stift int. Rohr	1	-	-	-	-
7	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-	-	-
7	AX	4	27 x 74.6	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-	-	-
7	AX	5	30.2 x 80	6331065	Stift int. Rohr	1	-	-	-	-
7	AX	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1	-	-	-	-
7	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift int. Rohr	1	-	-	-	-
8	AX	1	22 x 54	1701029	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-	-
8	AX	2	23.8 x 61.3	1702029	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-	-
8	AX	4	27 x 74.6	1704029	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-	-
8	AX	5	30.2 x 80	1705029	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-	-
8	AX	6	30.2 x 92	1706029	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-	-
8	AX	8	34.9 x 106.4	1708029	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-	-
9	AX	1	22 x 54	1481037	Kupplung LC1	1	650	1 3/8" Z6	M6x40	36
9	AX	1	22 x 54	1481034	Kupplung LC1	1	650	1 3/8" Z21	M6x40	36

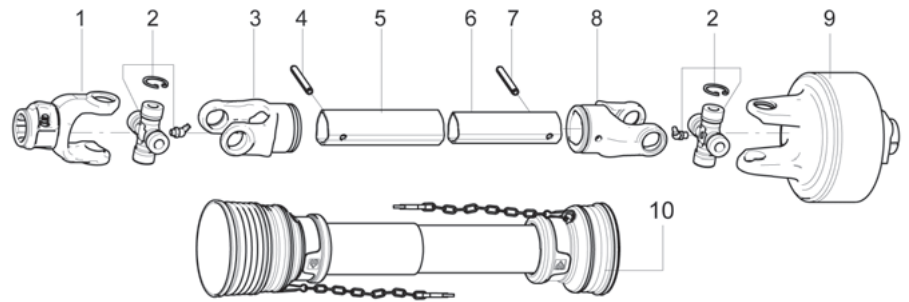
**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichungen	Nut	Scherbolzen	R [mm]
9	AX	2	23.8 x 61.3	1482037	Kupplung LC2	1	900	1 3/8" Z6	M6x40	48
9	AX	2	23.8 x 61.3	1482034	Kupplung LC2	1	900	1 3/8" Z21	M6x40	48
9	AX	4	27 x 74.6	1484037	Kupplung LC4	1	1700	1 3/8" Z6	M8x45	55
9	AX	4	27 x 74.6	1484034	Kupplung LC4	1	1700	1 3/8" Z21	M8x45	55
9	AX	5	30.2 x 80	1485037	Kupplung LC5	1	2100	1 3/8" Z6	M10x50	46
9	AX	5	30.2 x 80	1485034	Kupplung LC5	1	2100	1 3/8" Z21	M10x50	46
9	AX	6	30.2 x 92	1486037	Kupplung LC6	1	2500	1 3/8" Z6	M10x55	55
9	AX	6	30.2 x 92	1486034	Kupplung LC6	1	2500	1 3/8" Z21	M10x55	55
9	AX	6	30.2 x 92	1496237	Kupplung LC6	1	2500	1 3/4" Z6	M10x55	55
9	AX	6	30.2 x 92	1496234	Kupplung LC6	1	2500	1 3/4" Z20	M10x55	55
9	AX	8	34.9 x 106.4	1488037	Kupplung LC8	1	3500	1 3/8" Z6	M12x60	57
9	AX	8	34.9 x 106.4	1488034	Kupplung LC8	1	3500	1 3/8" Z21	M12x60	57
9	AX	8	34.9 x 106.4	1498237	Kupplung LC8	1	3500	1 3/4" Z6	M12x60	57
9	AX	8	34.9 x 106.4	1498234	Kupplung LC8	1	3500	1 3/4" Z20	M12x60	57
10	AX	Siehe Seite 66								



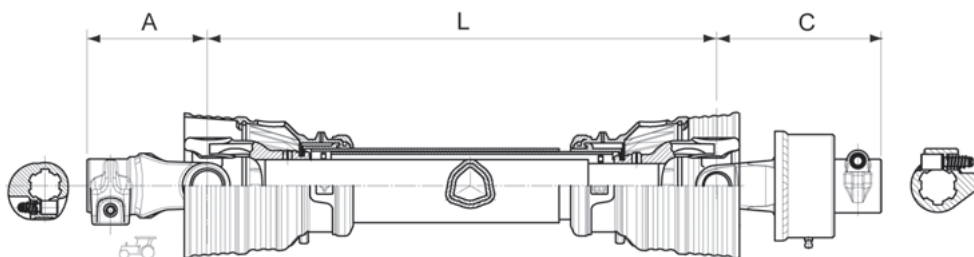
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größe	Kreuz- garitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschi- nenseite	Eichung [Nm]	A [mm]	C [mm]
AX	4	27 x 74.6	AX44081-10979	AX4 810/1111 1024010-1714205 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	1600	108	193
AX	4	27 x 74.6	AX44121-10982	AX4 1210/1511 1024010-1714205 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	1600	108	193
AX	4	27 x 74.6	AX44081-11367	AX4 810-1111 1024010-1714206 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	1600	108	193
AX	4	27 x 74.6	AX44121-11371	AX4 110-1511 1024010-1714206 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	1600	108	193
AX	5	30.2 x 80	AX54081-10987	AX5 810/1120 1025010-1715205 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	1600	111	199
AX	5	30.2 x 80	AX54121-10990	AX5 1210/1520 1025010-1715205 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	1600	111	199
AX	5	30.2 x 80	AX54081-11376	AX5 810/1120 1025010-1715206 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	1600	111	199
AX	5	30.2 x 80	AX54101-11378	AX5 1210/1520 1025010-1715206 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	1600	111	199
AX	6	30.2 x 92	AX64081-10995	AX6 810/1090 1026010-1716305 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	2000	118	206
AX	6	30.2 x 92	AX64121-10998	AX6 1210/1490 1026010-1716305 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	2000	118	206
AX	6	30.2 x 92	AX64081-11399	AX6 810/1134 1026010-1716306 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	2000	118	206
AX	6	30.2 x 92	AX64121-11401	AX6 1210/1534 1026010-1716306 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	2000	118	206
AX	6	30.2 x 92	AX64081-11388	AX6 810/1141 1026010-1716307 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 K	2000	118	213
AX	6	30.2 x 92	AX64121-11389	AX6 1210/1541 1026010-1716307 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 K	2000	118	213
AX	6	30.2 x 92	AX64081-11405	AX6 810/1141 1026010-1716308 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 K	2000	118	213
AX	6	30.2 x 92	AX64121-11407	AX6 1210/1541 1026010-1716308 CE SC	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z20 K	2000	118	213



**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichungen [Nm]	Nut
1	AX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	5	30.2 x 80	1025010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
2	AX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	AX	4	27 x 74.6	1704027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	5	30.2 x 80	1705027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	6	30.2 x 92	1706027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	AX	4	27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	5	30.2 x 80	6331070	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	AX	Siehe Seite 71						
6	AX	Siehe Seite 71						
7	AX	4	27 x 74.6	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	5	30.2 x 80	6331065	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1	-	-
8	AX	4	27 x 74.6	1704029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	5	30.2 x 80	1705029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	6	30.2 x 92	1706029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
9	AX	4	27 x 74.6	1714205	Kupplung LDR	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	5	30.2 x 80	1715205	Kupplung LDR	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	6	30.2 x 92	1716305	Kupplung LDR	1	2000	1 3/8" Z6
9	AX	4	27 x 74.6	1714206	Kupplung LDR	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	5	30.2 x 80	1715206	Kupplung LDR	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	6	30.2 x 92	1716307	Kupplung LDR	1	2000	1 3/8" Z21
9	AX	6	30.2 x 93	1716306	Kupplung LDR	1	2000	1 3/8" Z21
9	AX	6	30.2 x 94	1716308	Kupplung LDR	1	2000	1 3/4" Z20
10	AX	4	27 x 74.6	96SC4099	Gelenkwellenschutz PM14	1	1210	-
10	AX	5	30.2 x 80	96SC5096	Gelenkwellenschutz PM57	1	1210	-
10	AX	6	30.2 x 92	96SC6094	Gelenkwellenschutz PM57	1	1210	-

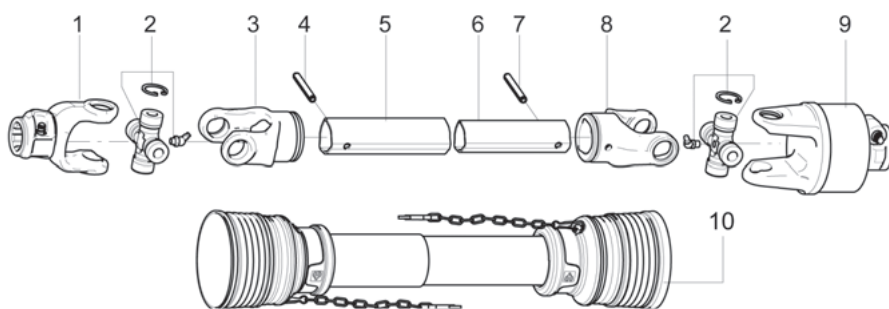


**Baugrößen:**

Serie	Bau- größe	Kreuzgar- nitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite	Nut Maschi- nenseite	Frei- lauf	Max. Dreh- mo- ment	A [mm]	C [mm]
AX	1	22 x 54	AX17081-7591	AX1 810/1036 1021010-1501260 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	93	133
AX	1	22 x 54	AX17121-10946	AX1 1210/1436 1021010-1501260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	93	133
AX	1	22 x 54	AX17121-11300	AX1 1210/1436 1021010-1501262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	93	133
AX	2	23,8 x 61,3	AX27081-10950	AX2 810/1047 1022010-1502260 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	99	138
AX	2	23,8 x 61,3	AX27121-10952	AX2 1210/1447 1022010-1502260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	99	138
AX	2	23,8 x 61,3	AX27121-11307	AX2 1210/1447 1022010-1502262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	99	138
AX	4	27 x 74,6	AX47081-9136	AX4 810/1063 1024010-1504260 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	108	145
AX	4	27 x 74,6	AX47081-11312	AX4 810/1063 1024010-1504262 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	108	145
AX	4	27 x 74,6	AX47121-7963	AX4 1210/1463 1024010-1504260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	108	145
AX	4	27 x 74,6	AX47121-11315	AX4 1210/1463 1024010-1504262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	108	145
AX	5	30,2 x 80	AX57081-7467	AX5 810/1069 1025010-1505260 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	111	148
AX	5	30,2 x 80	AX57081-11319	AX5 810/1069 1025010-1505262 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	111	148
AX	5	30,2 x 80	AX57121-8810	AX5 1210/1469 1025010-1505260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	111	148
AX	5	30,2 x 80	AX57121-11321	AX5 1210/1469 1025010-1505262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	111	148
AX	6	30,2 x 92	AX67081-7821	AX6 810/1086 1026010-1506260 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	118	158
AX	6	30,2 x 92	AX67081-11325	AX6 810/1086 1026010-1506262 CE SS	810	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z21 SCH	RF1	1600	118	158
AX	6	30,2 x 92	AX67121-10963	AX6 1210/1486 1026010-1506260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 SCH	RF1	1600	118	158

**Baugrößen:**

Serie	Bau- größe	Kreuzgar- nitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite	Nut Maschi- nenseite	Frei- lauf	Max. Dreh- mo- ment	A [mm]	C [mm]
AX	6	30,2 x 92	AX67121-11327	AX6 1210/1486 1026010-1506262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	RF1	1600	118	158
AX	6	30,2 x 92	AX67081-10965	AX6 810/1100 1026010- 1746260 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	RF2	2400	118	172
AX	6	30,2 x 92	AX67081-11331	AX6 810/1100 1026010- 1746262 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	RF2	2400	118	172
AX	6	30,2 x 92	AX67121-10966	AX6 1210/1500 1026010-1746260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	RF2	2400	118	172
AX	6	30,2 x 92	AX67121-11333	AX6 1210/1500 1026010-1746262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	RF2	2400	118	172
AX	8	34,9 x 106,4	AX87081-9612	AX8 810/1134 1028010- 1748260 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	RF2	2400	128	196
AX	8	34,9 x 106,4	AX87081-11337	AX8 810/1134 1028010- 1748262 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	RF2	2400	128	196
AX	8	34,9 x 106,4	AX87121-10973	AX8 1210/1534 1028010-1748260 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	RF2	2400	128	196
AX	8	34,9 x 106,4	AX87121-11339	AX8 1210/1534 1028010-1748262 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 Sch	RF2	2400	128	196

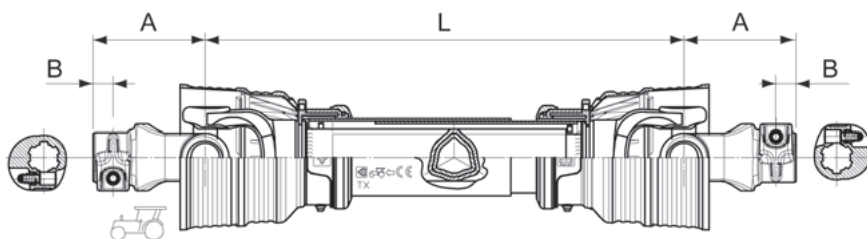


**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugröße	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichung [Nm]	Nut
1	AX	1	22 x 54	1021010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	2	23.8 x 61.3	1022010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	5	30.2 x 80	1025010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
1	AX	8	34.9 x 106.4	1028011	Externe Gabel (Traktorseite)	1	-	-
2	AX	1	22 x 54	1001021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	2	23.8 x 61.3	1002021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	AX	8	34.9 x 106.4	1008021	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	AX	1	22 x 54	1701027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	2	23.8 x 61.3	1702027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	4	27 x 74.6	1704027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	5	30.2 x 80	1705027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	6	30.2 x 92	1706027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	AX	8	34.9 x 106.4	1708027	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	AX	1	22 x 54	6330850	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	4	27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	5	30.2 x 80	6331070	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1	-	-
4	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	AX	Siehe Seite 71						
5	AX	Siehe Seite 71						
7	AX	1	22 x 54	6330845	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	2	23.8 x 61.3	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	4	27 x 74.6	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	5	30.2 x 80	6331065	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1	-	-
7	AX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift int. Rohr	1	-	-
8	AX	1	22 x 54	1701029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	2	23.8 x 61.3	1702029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	4	27 x 74.6	1704029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	5	30.2 x 80	1705029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	6	30.2 x 92	1706029	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	AX	8	34.9 x 106.4	1708029	Gabel Internes Rohr	1	-	-

**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugröße	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichung [Nm]	Nut
9	AX	1	22 x 54	1501260	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	2	23.8 x 61.3	1502260	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	4	27 x 74.6	1504260	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	5	30.2 x 80	1505260	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	6	30.2 x 92	1506260	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z6
9	AX	6	30.2 x 92	1746260	Freilauf RF2	1	2400	1 3/8" Z6
9	AX	8	34.9 x 106.4	1748260	Freilauf RF2	1	2400	1 3/8" Z6
9	AX	1	22 x 54	1501262	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	2	23.8 x 61.3	1502262	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	4	27 x 74.6	1504262	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	5	30.2 x 80	1505262	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	6	30.2 x 92	1506262	Freilauf RF1	1	1600	1 3/8" Z21
9	AX	6	30.2 x 92	1746262	Freilauf RF2	1	2400	1 3/8" Z21
9	AX	8	34.9 x 106.4	1748262	Freilauf RF2	1	2400	1 3/8" Z21
10	AX	Siehe Seite 66						



## Baugrößen:

Serie TX: mit nadelgeladene Kreuzgarnitur, Serie TS: mit gesinterte Kreuzgarnitur

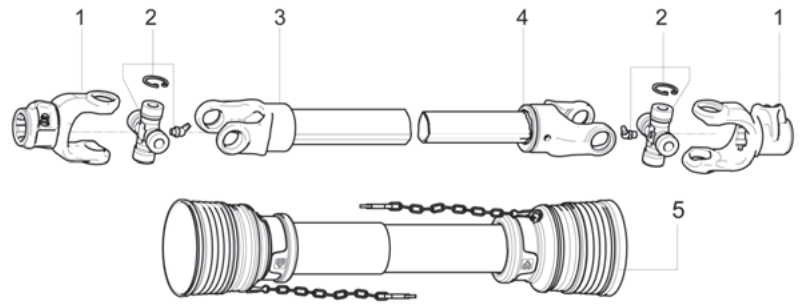
Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinenseite	A [mm]	B [mm]
TX	1	22 x 54	TX10056-10213	TX1 560/746 1021010-1021010 CE SS	560	1 3/8" Z6 SCH	93	21
TX	1	22 x 54	TX10081-10250	TX1 810/9966 1021010-1021010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	93	21
TX	1	22 x 54	TX10121-10256	TX1 1210/1396 1021010-1021010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	93	21
TS	1	22 x 54	TS10061-10385	TS1 610/796 1021010-1021010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	93	21
TS	1	22 x 54	TS10121-10390	TS1 1210/1396 1021010-1021010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	93	21
TX	2	23.8 x 61.3	TX20061-10265	TX2 610/808 1022010-1022010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	99	21
TX	2	23.8 x 61.3	8600217	TX2 710/914 1022010-1022010 CE SS	710	1 3/8" Z6 SCH	99	21
TX	2	23.8 x 61.3	TX20121-10325	TX2 1210/1408 1022010-1022010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	99	21
TX	4	27 x 74.6	TX40061-5589	TX4 610/826 1024010-1024010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	108	21
TX	4	27 x 74.6	TX40081-10357	TX4 810/1026 1024010-1024010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	108	21
TX	4	27 x 74.6	TX40121-9056	TX4 1210/1426 1024010-1024010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	108	21
TX	5	30.2 x 80	TX50061-10375	TX5 610/832 1025010-1025010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	111	21
TX	5	30.2 x 80	TX50121-9745	TX5 1210/1432 1025010-1025010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	111	21

## Dreikantprofil-Rohre (TX Serie)

### Baugrößen:

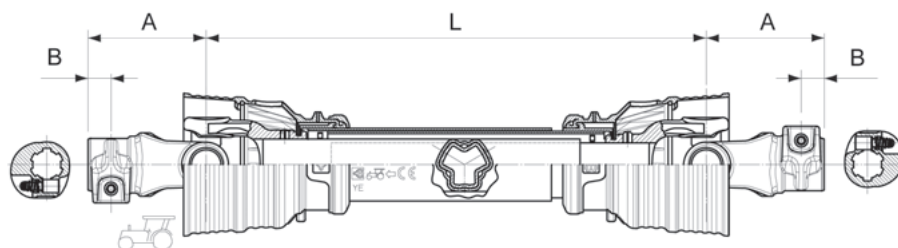
Serie TX: mit nadelgeladene Kreuzgarnitur, Serie TS: mit gesinterte Kreuzgarnitur

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Trak- torseite	Nut Ma- schinen- seite	Si- cher- heits- vor- rich- tung	Eichung [Nm]	A [mm]	B [mm]
TX	1	22 x 54	TX10121-10214	TX1 1210/1396 1021010-1051015 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	25 H8 KNP	-	-	93	93
TX	2	23.8 x 61.3	TX26071-6390	TX2 710/912 1022010-1482037 CE SS	710	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	LC	900	99	101
TX	4	27 x 74.6	TX46081-6075	TX4 810/1027 1024010-1484037 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 SCH	LC	1700	108	109
TX	4	27 x 74.6	TX40121-5901	TX4 1210/1426 1024010-1054020 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	35 H8 KNP	-	-	108	108



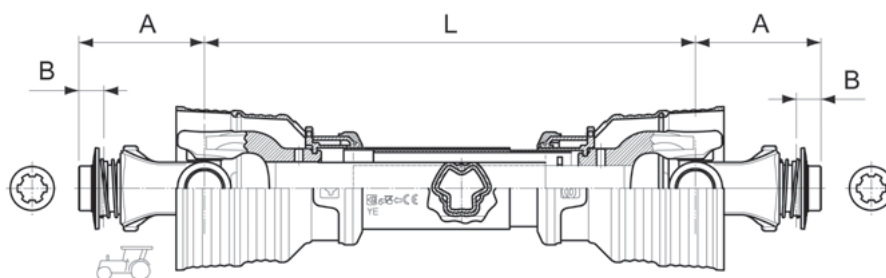
**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L [mm]
1	TX-TS	1	22 x 54	1021010	Externe Gabel	2	-
1	TX	2	23.8 x 61.3	1022010	Externe Gabel	2	-
1	TX	4	27 x 74.6	1024010	Externe Gabel	2	-
1	TX	5	30.2 x 80	1025010	Externe Gabel	2	-
2	TX	1	22 x 54	1001021	Kreuzgarnitur	2	-
2	TS	1	22 x 54	1001005	Kreuzgarnitur	2	-
2	TX	2	23.8 x 61.3	1002021	Kreuzgarnitur	2	-
2	TX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2	-
2	TX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2	-
3	TX-TS	1	22 x 54	1941094N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	1210
3	TX	2	23.8 x 61.3	1942092N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	1210
3	TX	4	27 x 74.6	1944093N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	1210
3	TX	5	30.2 x 80	1945089N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	1210
4	TX-TS	1	22 x 54	1951095N	Angeschweisste Gabel auf int. Rohr	1	1210
4	TX	2	23.8 x 61.3	1952094N	Angeschweisste Gabel auf int. Rohr	1	1210
4	TX	4	27 x 74.6	1954095N	Angeschweisste Gabel auf int. Rohr	1	1210
4	TX	5	30.2 x 80	1955091N	Angeschweisste Gabel auf int. Rohr	1	1210
5	TX-TS	Siehe Seite 66					

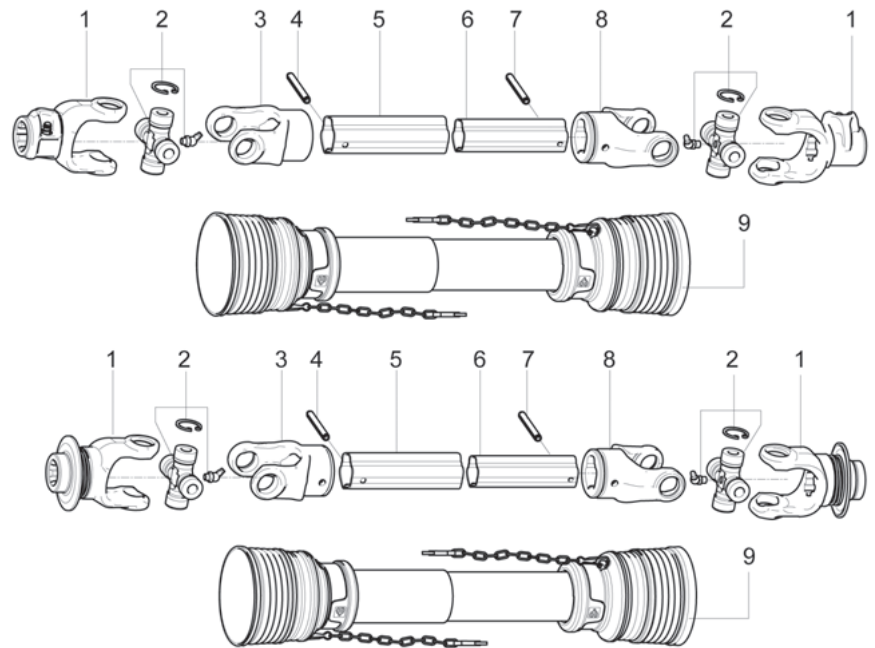


**Gabeln mit Schiebestift und mit Ziehverschluss. Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinen- seite	A [mm]	B [mm]
YE	6	30.2 x 92	YE60081-10460	YE6 810/1046 1026010-1026010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	118	28.5
YE	6	30.2 x 92	YE60101-10462	YE6 1010/1246 1026010-1026010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	118	28.5
YE	6	30.2 x 92	YE60121-10463	YE6 1210/1446 1026010-1026010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	118	28.5
YE	8	34.9 x 106.4	YE80081-6001	YE8 810/1066 1028010-1028010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	128	28.5
YE	8	34.9 x 106.4	YE80101-6841	YE8 1010/1262 1028010-1028010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	128	28.5
YE	8	34.9 x 106.4	YE80121-6843	YE8 1210/1466 1028010-1028010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	128	28.5

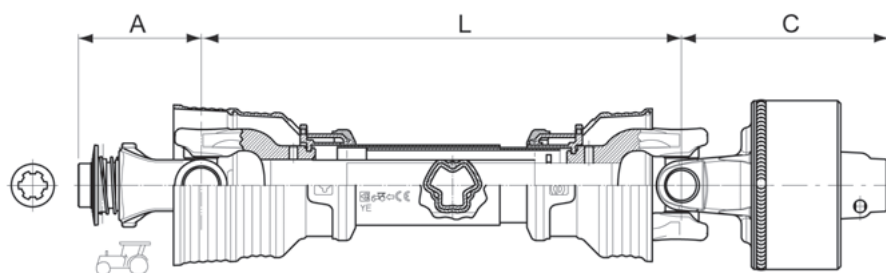


Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinen- seite	A [mm]	B [mm]
YE	6	30.2 x 92	YE60121-10507	YE6 1210/1452 1016013-1016013 CE SS	1210	1 3/8" Z6 ZV	121	28.5
YE	8	34.9 x 106.4	YE80121-10518	YE8 1210/1478 1018013-1018013 CE SS	1210	1 3/8" Z6 ZV	134	28.5
YE	10	41 x 118	YE00121-10499	YE10 1210/1500 1010013-1010013 CE SS	1210	1 3/8" Z6 ZV	145	28.5



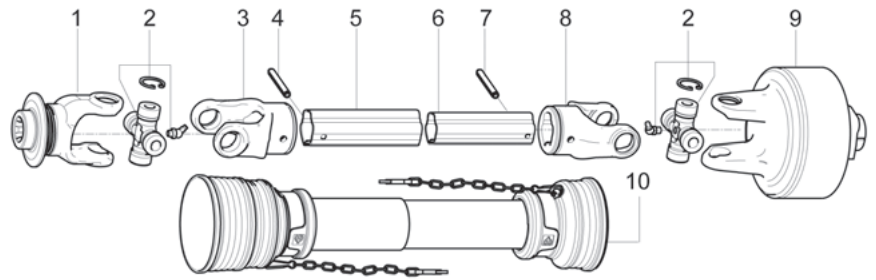
**Gabeln mit Schiebestift und  
mit Ziehverschluss: Ersatzteile**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge
1	YE	6	30.2 x 92	1026010	Externe Gabel SCH	2
1	YE	8	34.9 x 106.4	1028010	Externe Gabel SCH	2
1	YE	6	30.2 x 92	1016013	Externe Gabel ZV	2
1	YE	8	34.9 x 106.4	1018013	Externe Gabel ZV	2
1	YE	10	41 x 118	1010013	Externe Gabel ZV	2
2	YE	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2
2	YE	8	34.9 x 106.4	1008021	Kreuzgarnitur	2
2	YE	10	41 x 118	1000021	Kreuzgarnitur	2
3	YE	6	30.2 x 92	1706067	Gabel Extern Rohr	1
3	YE	8	34.9 x 106.4	1708067	Gabel Extern Rohr	1
3	YE	10	41 x 118	1700067	Gabel Extern Rohr	1
4	YE	6	30.2 x 92	6331080	Stift ext. Rohr	1
4	YE	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift ext. Rohr	1
4	YE	10	41 x 118	6331090	Stift ext. Rohr	1
5	YE	Siehe Seite 72				
6	YE	Siehe Seite 72				
7	YE	6	30.2 x 92	6331070	Stift int. Rohr	1
7	YE	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift int. Rohr	1
7	YE	10	41 x 118	6331090	Stift int. Rohr	1
8	YE	6	30.2 x 92	1706069	Gabel Internes Rohr	1
8	YE	8	34.9 x 106.4	1708069	Gabel Internes Rohr	1
8	YE	10	41 x 118	1700069	Gabel Internes Rohr	1
9	YE	Siehe Seite 66				



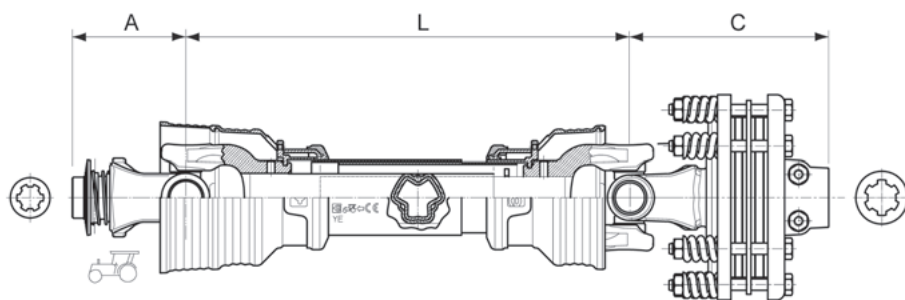
**Mit LDR Kupplung**  
**Baugrößen:**

Se- rie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschi- nenseite	Ei- chung	A [mm]	C [mm]
YE	8	34.9 x 106.4	YE84081-11663	YE8 810/1152 1028010-1718405 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 K	2500	128	214
YE	8	34.9 x 106.4	YE84081-11975	YE 810/1152 1028010-1718406 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z21 K	2500	128	214
YE	8	34.9 x 106.4	YE84081-7769	YE8 810/1055 1028010-1718607 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 K	3500	128	221
YE	8	34.9 x 106.4	YE84081-8301	YE8 810/1055 1028010-1718407 CE SC	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/4" Z6 K	2500	128	221
YE	8	34.9 x 106.4	YE84121-8917	YE8 1210/1552 1028010-1718405 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 K	2500	128	214
YE	8	34.9 x 106.4	YE84121-11977	YE8 1210/1552 1028010-1718406 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 K	2500	128	214
YE	8	34.9 x 106.4	YE84121-11979	YE8 1210/1559 1028010-1718407 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 K	2500	128	221
YE	8	34.9 x 106.4	YE84121-11981	YE8 1210/1559 1028010-1718408 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 K	2500	128	221
YE	10	41 x 118	YE04081-11206	YE10 810/1170 1010013-1710505 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 K	3000	145	215
YE	10	41 x 118	YE04081-11208	YE10 810/1170 1010013-1710506 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 K	3000	145	215
YE	10	41 x 118	YE04081-11210	YE10 810/1177 1010013-1710507 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 K	3000	145	222
YE	10	41 x 118	YE04081-11212	YE10 810/1177 1010013-1710508 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 K	3000	145	222
YE	10	41 x 118	YE04121-11221	YE10 1210/1570 1010013-1710505 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 K	3000	145	215
YE	10	41 x 118	YE04121-11227	YE10 1210/1570 1010013-1710506 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 K	3000	145	215
YE	10	41 x 118	YE04121-11228	YE10 1210/1577 1010013-1710507 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 K	3000	145	222
YE	10	41 x 118	YE04121-11230	YE10 1210/1577 1010013-1710508 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 K	3000	145	222
YE	10	41 x 118	YE04121-11231	YE10 810/1170 1010013-1710605 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 K	3500	145	215
YE	10	41 x 118	YE04121-11233	YE10 810/1170 1010013-1710606 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 K	3500	145	215
YE	10	41 x 118	YE04121-11235	YE10 810/1177 1010013-1710607 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 K	3500	145	222
YE	10	41 x 118	YE04121-11237	YE10 810/1177 1010013-1710608 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 K	3500	145	222
YE	10	41 x 118	YE04121-11247	YE10 1210/1570 1010013-1710605 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 K	3500	145	215
YE	10	41 x 118	YE04121-11249	YE10 1210/1570 1010013-1710606 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 K	3500	145	215
YE	10	41 x 118	YE04121-11251	YE10 1210/1577 1010013-1710607 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 K	3500	145	222
YE	10	41 x 118	YE04121-11253	YE10 1210/1577 1010013-1710608 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 K	3500	145	222



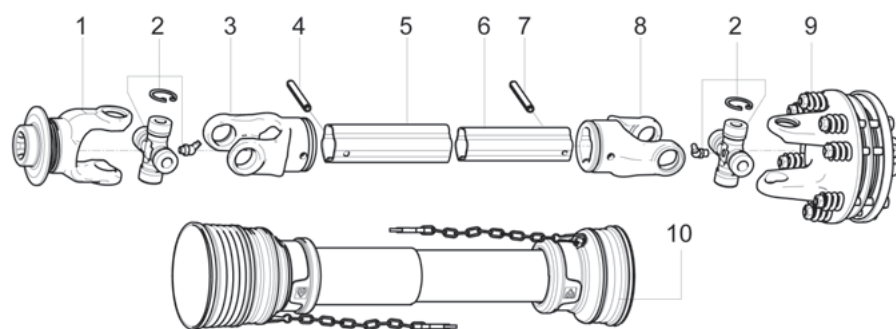
**Mit LDR Kupplung**  
**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L [mm]	Eichung [Nm]	Nut
1	YE	8	34.9 x 106.4	1028010	Externe Gabel SCH	1	-	-	1 3/8" Z6
1	YE	10	41 x 118	1010013	Externe Gabel ZV	1	-	-	1 3/8" Z6
2	YE	8	34.9 x 106.4	1008021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-
2	YE	10	41 x 118	1000021	Kreuzgarnitur	2	-	-	-
3	YE	10	41 x 118	1700067	Gabel Externes Rohr	1	-	-	-
4	YE	10	41 x 118	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-	-
5	YE	Siehe Seite 72							
6	YE	Siehe Seite 72							
7	YE	10	41 x 118	6331090	Stift int. Rohr	1	-	-	-
8	YE	10	41 x 118	1700069	Gabel Internes Rohr	1	-	-	-
9	YE	8	34.9 x 106.4	1718405	Kupplung LDR	1	-	2500	1 3/8" Z6
9	YE	8	34.9 x 106.4	1718406	Kupplung LDR	1	-	2500	1 3/8" Z21
9	YE	8	34.9 x 106.4	1718407	Kupplung LDR	1	-	2500	1 3/4" Z6
9	YE	8	34.9 x 106.4	1718408	Kupplung LDR	1	-	2500	1 3/4" Z20
9	YE	8	34.9 x 106.4	1718607	Kupplung LDR	1	-	3500	1 3/4" Z20
9	YE	10	41 x 118	1710505	Kupplung LDR	1	-	3000	1 3/8" Z6
9	YE	10	41 x 118	1710506	Kupplung LDR	1	-	3000	1 3/8" Z21
9	YE	10	41 x 118	1710507	Kupplung LDR	1	-	3000	1 3/4" Z6
9	YE	10	41 x 118	1710508	Kupplung LDR	1	-	3000	1 3/4" Z20
9	YE	10	41 x 118	1710605	Kupplung LDR	1	-	3500	1 3/8" Z6
9	YE	10	41 x 118	1710606	Kupplung LDR	1	-	3500	1 3/8" Z21
9	YE	10	41 x 118	1710607	Kupplung LDR	1	-	3500	1 3/4" Z6
9	YE	10	41 x 118	1710608	Kupplung LDR	1	-	3500	1 3/4" Z20
10	YE	8	34.9 x 106.4	96SC8091	Gelenkwellenschutz PM80E	1	1210	-	-
10	YE	10	41 x 118	96SC8091	Gelenkwellenschutz PM80E	1	1210	-	-



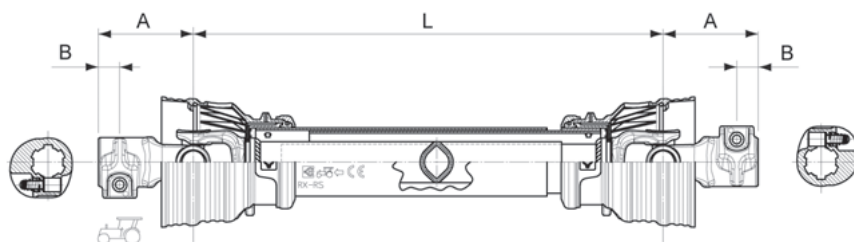
**Mit FD Kupplung**  
**Baugrößen:**

Se- rie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschinen- seite	Kupp- lung	Ei- chung	A [mm]	C [mm]
YE	10	41 x 118	YE01081-11582	YE10 810/1129 1010013-1460028 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 DKP	FD4	2200	145	174
YE	10	41 x 118	YE01101-11583	YE10 1010/1329 1010013-1460028 CE SC	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 DKP	FD4	2200	145	174
YE	10	41 x 118	YE01121-11584	YE10 1210/1529 1010013-1460028 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 DKP	FD4	2200	145	174
YE	10	41 x 118	YE01081-11589	YE10 810/1129 1010013-1460030 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 DKP	FD4	2200	145	174
YE	10	41 x 118	YE01101-11590	YE10 1010/1329 1010013-1460030 CE SC	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 DKP	FD4	2200	145	174
YE	10	41 x 118	YE01121-11591	YE10 1210/1529 1010013-1460030 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z21 DKP	FD4	2200	145	174
YE	10	41 x 118	YE01081-11596	YE10 810/1136 1010013-1440032 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 DKP	FD4	2200	149	181
YE	10	41 x 118	YE01101-6558	YE10 1010/1336 1010013-1440032 CE SC	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 DKP	FD4	2200	150	181
YE	10	41 x 118	YE01121-11597	YE10 1210/1536 1010013-1440032 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z6 DKP	FD4	2200	151	181
YE	10	41 x 118	YE01081-11603	YE10 810/1136 1010013-1440034 CE SC	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 DKP	FD4	2200	149	181
YE	10	41 x 118	YE01101-11604	YE10 1010/1336 1010013-1440034 CE SC	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 DKP	FD4	2200	150	181
YE	10	41 x 118	YE01121-11605	YE10 1210/1536 1010013-1440034 CE SC	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/4" Z20 DKP	FD4	2200	151	181



**Mit FD Kupplung**  
**Ersatzteile:**

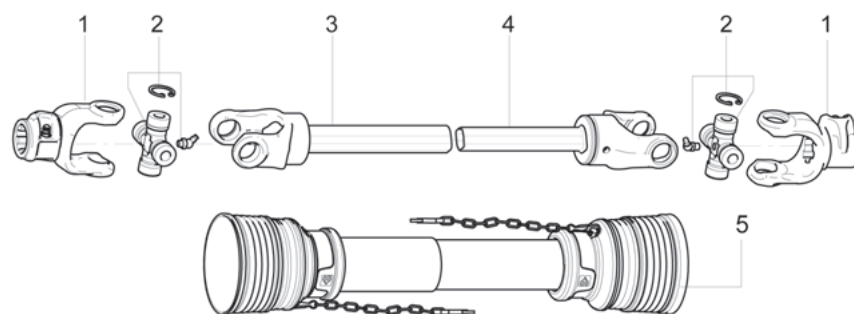
Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Eichung [Nm]	Nut
1	YE	10	41 x 118	1010013	Externe Gabel	2	-	1 3/8" Z6
2	YE	10	41 x 118	1000021	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	YE	10	41 x 118	1700067	Gabel Extern Rohr	1	-	-
4	YE	10	41 x 118	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	YE	Siehe Seite 72						
6	YE	Siehe Seite 72						
7	YE	10	41 x 118	6331090	Stift int. Rohr	1	-	-
8	YE	10	41 x 118	1700069	Gabel Internes Rohr	1	-	-
9	YE	10	41 x 118	1460028	Kupplung FD	1	2200	1 3/8" Z6
9	YE	10	41 x 118	1460030	Kupplung FD	1	2200	1 3/8" Z21
9	YE	10	41 x 118	1440032	Kupplung FD	1	2200	1 3/4" Z6
9	YE	10	41 x 118	1440034	Kupplung FD	1	2200	1 3/4" Z20
10	YE	10	41 x 118	96SC8091	Gelenkwellenschutz PM80E	1	-	-



## Baugrößen:

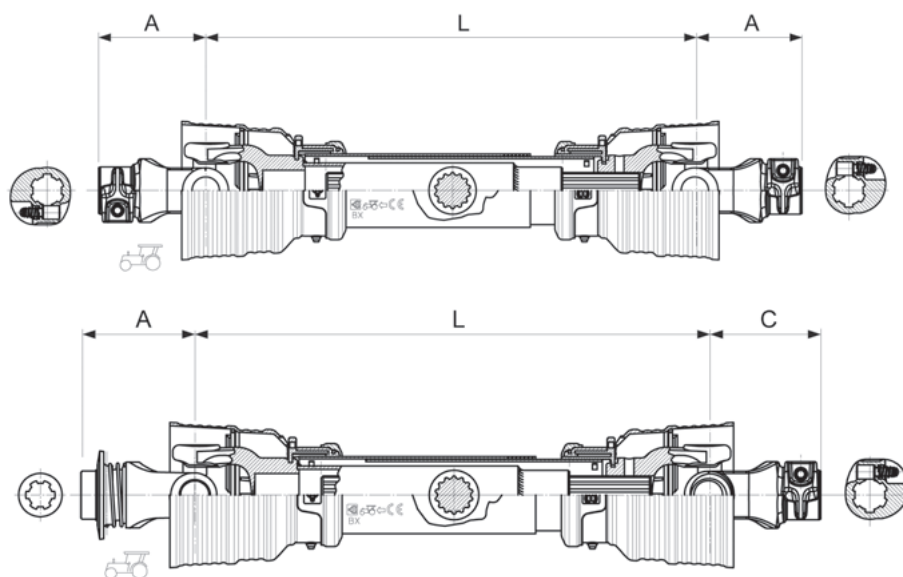
RX Serie: mit nadelgeladene Kreuzgarnitur, RS Serie: mit gesinterte Kreuzgarnitur

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinenseite	A [mm]	C [mm]
RX	1	22 x 54	RX10051-10369	RX1 510/696 1021010-1021010 CE SS	510	1 3/8" Z6 SCH	93	21
RX	1	22 x 54	RX10061-10212	RX1 610/796 1021010-1021010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	93	21
RX	1	22 x 54	RX10121-10374	RX1 1210/1396 1021010-1021010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	93	21
RS	1	22 x 54	RS10051-10377	RS1 510/696 1021010-1021010 CE SS	510	1 3/8" Z6 SCH	93	21
RS	1	22 x 54	RS10061-10378	RS1 610/796 1021010-1021010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	93	21
RS	1	22 x 54	RS10121-10382	RS1 1210/1396 1021010-1021010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	93	21



## Ersatzteile:

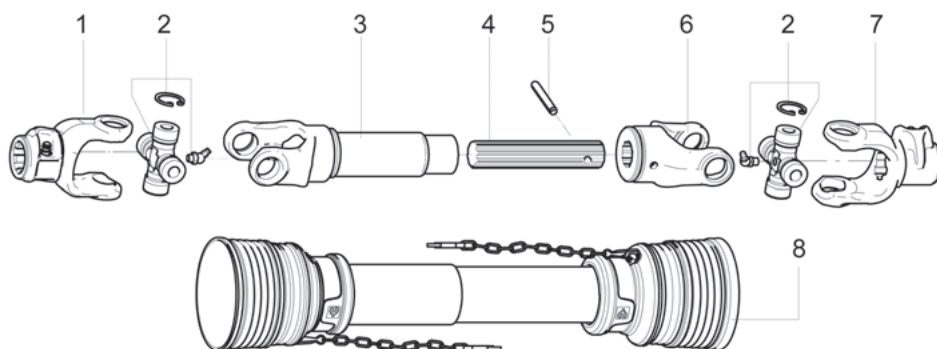
Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L [mm]
1	RS-RX	1	22 x 54	1021010	Gabel	2	-
2	RX	1	22 x 54	1001021	Kreuzgarnitur	2	-
2	RS	1	22 x 54	1001005	Gesinterte Kreuzgarnitur	2	-
3	RS-RX	1	22 x 54	1981108N	Gabel Externes Rohr	1	1210
4	RS-RX	1	22 x 54	1991087N	Gabel Internes Rohr	1	1210
5	RS-RX	Siehe Seite 66					



### Baugrößen:

Die Baugrößen BX0, BX1 und BX2 für spezielle Anwendungen sind auf Anfrage erhältlich.

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor Seite	Nut Maschi- nenseite	A [mm]	C [mm]
BX	4	27 x 74.6	BX40046-10215	BX4 460/676 1024010-1024010 CE SS	460	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	108	-
BX	4	27 x 74.6	BX40061-9357	BX4 610/826 1024010-1024010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	108	-
BX	4	27 x 74.6	BX40081-6985	BX4 810/1026 1024010-1024010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	108	-
BX	4	27 x 74.6	BX40101-10236	BX4 1010/1226 1024010-1024010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	108	-
BX	4	27 x 74.6	BX40121-10241	BX4 1210/1426 1024010-1024010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	108	-
BX	5	30.2 x 80	BX50046-10400	BX5 460/682 1025010-1025010 CE SS	460	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	111	-
BX	5	30.2 x 80	BX50061-10405	BX5 610/832 1025010-1025010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	111	-
BX	5	30.2 x 80	BX50081-6980	BX5 810/1032 1025010-1025010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	111	-
BX	5	30.2 x 80	BX50101-10412	BX5 1010/1232 1025010-1025010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	111	-
BX	5	30.2 x 80	BX50121-10413	BX5 1210/1432 1025010-1025010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	111	-
BX	6	30.2 x 92	BX60046-10414	BX6 460/696 1026010-1026010 CE SS	460	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	118	-
BX	6	30.2 x 92	BX60061-9356	BX6 610/846 1026010-1026010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	118	-
BX	6	30.2 x 92	BX60081-10417	BX6 810/1046 1026010-1026010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	118	-
BX	6	30.2 x 92	BX60101-10426	BX6 1010/1246 1026010-1026010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	118	-
BX	6	30.2 x 92	BX60121-10431	BX6 1210/1446 1026010-1026010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	118	-
BX	8	34.9 x 106.4	BX80046-10436	BX8 460/716 1028010-1028010 CE SS	460	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	128	-
BX	8	34.9 x 106.4	BX80061-10455	BX8 610/866 1028010-1028010 CE SS	610	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	128	-
BX	8	34.9 x 106.4	BX80081-6215	BX8 810/1062 1028010-1028010 CE SS	810	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	128	-
BX	8	34.9 x 106.4	BX80101-5798	BX8 1010/1262 1028010-1028010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	128	-
BX	8	34.9 x 106.4	BX80121-10466	BX8 1210/1466 1028010-1028010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 SCH	1 3/8" Z6 Sch	128	-
BX	10	41 x 118	BX00061-11156	BX10 610/892 1010013-1020010 CE SS	610	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 Sch	145	137
BX	10	41 x 118	BX00086-11158	BX10 860/1042 1010013-1020010 CE SS	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 Sch	145	137
BX	10	41 x 118	BX00101-11159	BX10 1010/1292 1010013-1020010 CE SS	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 Sch	145	137
BX	10	41 x 118	BX00121-11160	BX10 1210/1492 1010013-1020010 CE SS	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 Sch	145	137

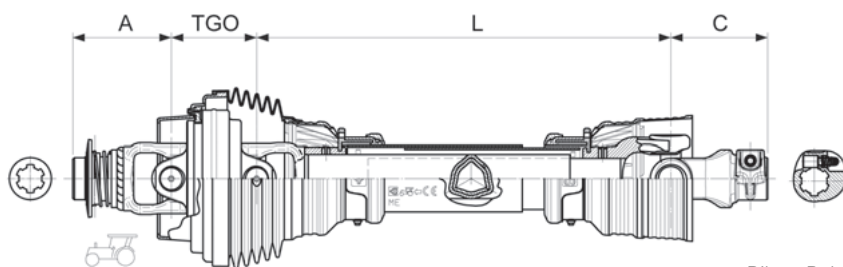


**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L tube (mm)	L [mm]
1	BX	4	27 x 74.6	1024010	Ext. Gabel Sch (Traktorseite)	1	-	-
1	BX	5	30.2 x 80	1025010	Ext. Gabel Sch (Traktorseite)	1	-	-
1	BX	6	30.2 x 92	1026010	Ext. Gabel Sch (Traktorseite)	1	-	-
1	BX	8	34.9 x 106.4	1028010	Ext. Gabel Sch (Traktorseite)	1	-	-
1	BX	10	41 x 118	1030013	Ext. Gabel ZV (Traktorseite)	1	-	-
2	BX	4	27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	BX	5	30.2 x 80	1005021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	BX	6	30.2 x 92	1006021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	BX	8	34.9 x 106.4	1008021	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	BX	10	41 x 118	1000021	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	BX	4	27 x 74.6	1964040N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	400	610
3	BX	4	27 x 74.6	1964060N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	600	810
3	BX	4	27 x 74.6	1964080N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	800	1010
3	BX	4	27 x 74.6	1964100N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	1000	1210
3	BX	5	30.2 x 80	1965036N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	360	610
3	BX	5	30.2 x 80	1965056N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	560	810
3	BX	5	30.2 x 80	1965076N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	760	1010
3	BX	5	30.2 x 80	1965096N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	960	1210
3	BX	6	30.2 x 92	1966035N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	350	610
3	BX	6	30.2 x 92	1966055N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	550	810
3	BX	6	30.2 x 92	1966075N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	750	1010
3	BX	6	30.2 x 92	1966095N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	950	1210
3	BX	8	34.9 x 106.4	1968032N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	320	610
3	BX	8	34.9 x 106.4	1968052N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	520	810
3	BX	8	34.9 x 106.4	1968072N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	720	1010
3	BX	8	34.9 x 106.4	1968092N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	920	1210
3	BX	10	41 x 118	1960088N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	880	1210
3	BX	10	41 x 118	1960068N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	680	1010
3	BX	10	41 x 118	1960048N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	480	810
3	BX	10	41 x 118	1960028N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	280	610
3	BX	10	41 x 118	1960018N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	180	510
3	BX	10	41 x 118	1960013N	Angeschweisste Gabel auf ext. Rohr	1	130	460
4	BX	4	27 x 74.6	1304050	Profilwelle	1	500	610
4	BX	4	27 x 74.6	1304070	Profilwelle	1	700	810
4	BX	4	27 x 74.6	1304090	Profilwelle	1	900	1010
4	BX	4	27 x 74.6	1304110	Profilwelle	1	1100	1210
4	BX	5	30.2 x 80	1305050	Profilwelle	1	500	610

**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L tube (mm)	L [mm]
4	BX	4	27 x 74.6	1304110	Profilwelle	1	1100	1210
4	BX	5	30.2 x 80	1305050	Profilwelle	1	500	610
4	BX	5	30.2 x 80	1305070	Profilwelle	1	700	810
4	BX	5	30.2 x 80	1305090	Profilwelle	1	900	1010
4	BX	5	30.2 x 80	1305110	Profilwelle	1	1100	1210
4	BX	6	30.2 x 92	1305048	Profilwelle	1	480	610
4	BX	6	30.2 x 92	1305068	Profilwelle	1	680	810
4	BX	6	30.2 x 92	1305088	Profilwelle	1	880	1010
4	BX	6	30.2 x 92	1305108	Profilwelle	1	1080	1210
4	BX	8	34.9 x 106.4	1306041	Profilwelle	1	410	610
4	BX	8	34.9 x 106.4	1306061	Profilwelle	1	610	810
4	BX	8	34.9 x 106.4	1306081	Profilwelle	1	810	1010
4	BX	8	34.9 x 106.4	1306101	Profilwelle	1	1010	1210
4	BX	10	41 x 118	1303025	Profilwelle	1	250	460
4	BX	10	41 x 118	1303030	Profilwelle	1	300	510
4	BX	10	41 x 118	1303040	Profilwelle	1	400	610
4	BX	10	41 x 118	1303060	Profilwelle	1	600	810
4	BX	10	41 x 118	1303080	Profilwelle	1	800	1010
4	BX	10	41 x 118	1303100	Profilwelle	1	1000	1210
5	BX	4	27 x 74.6	6330855	Stift	1	-	-
5	BX	5	30.2 x 80	6331065	Stift	1	-	-
5	BX	6	30.2 x 92	6331070	Stift	1	-	-
5	BX	8	34.9 x 106.4	6331090	Stift	1	-	-
5	BX	10	41 x 118	6331090	Stift	1	-	-
6	BX	4	27 x 74.6	1704013	Rillengabel	1	-	-
6	BX	5	30.2 x 80	1705013	Rillengabel	1	-	-
6	BX	6	30.2 x 92	1707013	Rillengabel	1	-	-
6	BX	8	34.9 x 106.4	1708013	Rillengabel	1	-	-
6	BX	10	41 x 118	1700113	Rillengabel	1	-	-
7	BX	4	27 x 74.6	1024010	Ext. Gabel SCH (Traktorseite)	1	-	-
7	BX	5	30.2 x 80	1025010	Ext. Gabel SCH (Traktorseite)	1	-	-
7	BX	6	30.2 x 92	1026010	Ext. Gabel SCH (Traktorseite)	1	-	-
7	BX	8	34.9 x 106.4	1028010	Ext. Gabel SCH (Traktorseite)	1	-	-
7	BX	10	41 x 118	1020010	Ext. Gabel SCH (Traktorseite)	1	-	-
8	BX	Siehe Seite 66						



Rilsan-Rohre

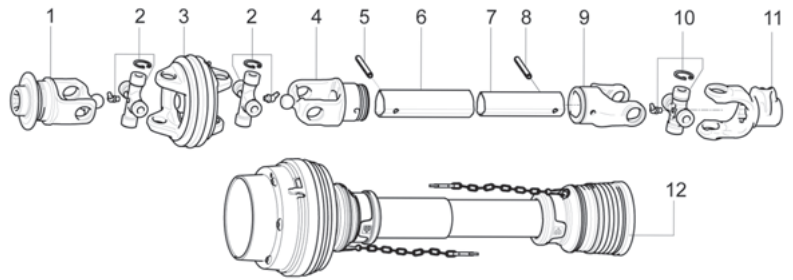
## Baugrößen:

Serie	Bau- grö- ßen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschi- nenseite	A [mm]	TGO [mm]	C [mm]
ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	ME20081-7550	ME2 810/1106 1002875-1022010 CE ES r	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	99	86	111
ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	ME20121-7556	ME2 1210/1506 1002875-1022010 CE ES r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	99	86	111
ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	ME40081-10274	ME4 810/1128 1004875-1024010 CE ES r	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	108	95	115
ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	ME40101-10276	ME4 1010/1328 1004875-1024010 CE ES r	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	108	95	115
ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	ME40121-8307	ME4 1210/1528 1004875-1024010 CE ES r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	108	95	115
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME60081-5884	ME6 810/1152 1006875-1026010 CE CS r	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	118	104	120
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME60101-5425	ME6 1010/1352 1006875-1026010 CE CS r	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	118	104	120
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME60121-7240	ME6 1210/1552 1006875-1026010 CE CS r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	118	104	120
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME60151-9987	ME6 1510/1852 1006875-1026010 CE CS r	1510	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	118	104	120
ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	ME80081-10285	ME8 810/1185 1008875-1028010 CE CS r	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	128	118	129
ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	ME80101-8409	ME8 1010/1385 1008875-1028010 CE CS r	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	128	118	129
ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	ME80121-8014	ME8 1210/1585 1008875-1028010 CE CS r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	128	118	129

## Spezielle Weitwinkel (Maschinenseite)

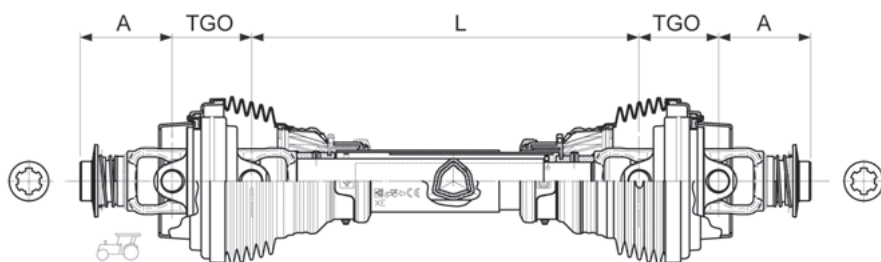
### Baugrößen:

Serie	Bau- grö- ßen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktor- seite	Nut Maschi- nenseite	Sicher- heits- vor- rich- tung	Ei- chung [Nm]	A [mm]	TGO [mm]	C [mm]
ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	ME46121-6071	ME4 1210/1526 1004875-1484037 CE ES r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 Sch	LC	1700	108	95	109
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME65000-0011	ME6 1010/1428 1006875-1456470 CE CC	1010	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 K	FR	1600	118	104	194
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME66121-6073	ME6 1210/1567 1006875-1486037 CE CS r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 Sch	LC	2500	118	104	137
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME61121-6978	ME6 1210/1599 1006803-1426030 CE CC	1210	1 3/8" Z6 Sch	1 3/8" Z6 DKP	FD3	1500	116	104	120
ME	6	27 x 94 / 32 x 76	ME65000-0010	ME6 1210/1649 1006875-1416000 CE CS r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 ZV	LCRF	2500	118	104	215



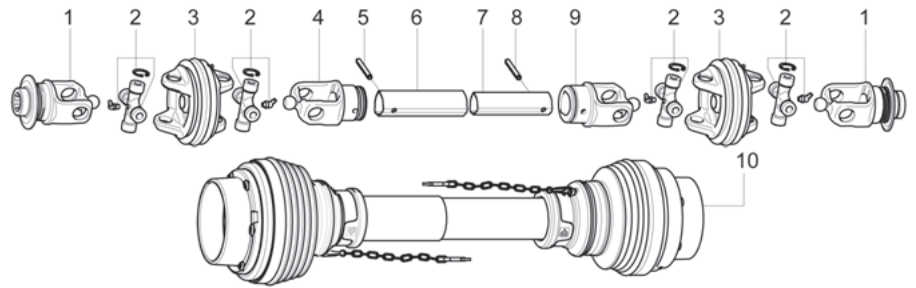
**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge
1	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002875	Externe Gabel GO	1
1	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004875	Externe Gabel GO	1
1	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1006875	Externe Gabel GO	1
1	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008875	Externe Gabel GO	1
2	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002840	Kreuzgarnitur	2
2	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004840	Kreuzgarnitur	2
2	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1006840	Kreuzgarnitur	2
2	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008840	Kreuzgarnitur	2
3	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002831	Weitwinkel-Gehäuse GO	1
3	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004831	Weitwinkel-Gehäuse GO	1
3	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1006831	Weitwinkel-Gehäuse GO	1
3	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008831	Weitwinkel-Gehäuse GO	1
4	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002827	Interne Gabel GO	1
4	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004827	Interne Gabel GO	1
4	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1006827	Interne Gabel GO	1
4	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008827	Interne Gabel GO	1
5	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	6330855	Stift Externes Rohr	1
5	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	6330860	Stift Externes Rohr	1
5	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	6331080	Stift Externes Rohr	1
5	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift Externes Rohr	1
6	ME	Siehe Seite 71				
6	ME	Siehe Seite 71				
8	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	6330855	Stift Internes Rohr	1
8	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	6330855	Stift Internes Rohr	1
8	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	6330870	Stift Internes Rohr	1
8	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift Internes Rohr	1
9	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1702029	Gabel Internes Rohr	1
9	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1704029	Gabel Internes Rohr	1
9	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1706029	Gabel Internes Rohr	1
9	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1708029	Gabel Internes Rohr	1
10	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002021	Kreuzgarnitur (23.8 x 61.3)	1
10	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004021	Kreuzgarnitur (27 x 74.6)	1
10	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1006021	Kreuzgarnitur (30.2 x 92)	1
10	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008021	Kreuzgarnitur (34.9 x 106.4)	1
11	ME	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1022010	Externe Gabel	1
11	ME	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1024010	Externe Gabel	1
11	ME	6	27 x 94 / 32 x 76	1026010	Externe Gabel	1
11	ME	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1028010	Externe Gabel	1
12	ME	Siehe Seite 67				



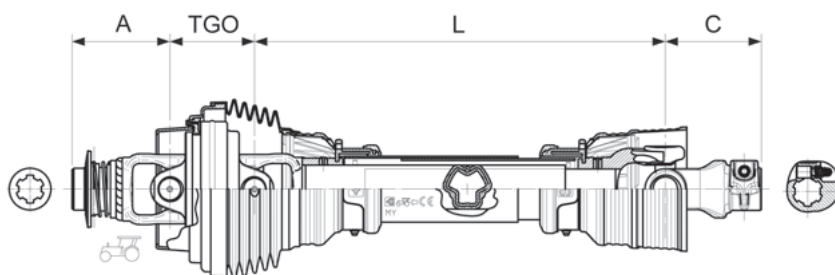
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinenseite	A [mm]	TGO [mm]
XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	XE20081-11120	XE2 810/1204 1002875-1002875 CE EE r	810	1 3/8" Z6 ZV	111	86
XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	XE20121-11122	XE2 1210/1604 1002875-1002875 CE EE r	1210	1 3/8" Z6 ZV	111	86
XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	XE40081-10320	XE4 810/1230 1004875-1004875 CE EE r	810	1 3/8" Z6 ZV	115	95
XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	XE40121-10323	XE4 1210/1630 1004875-1004875 CE EE r	1210	1 3/8" Z6 ZV	115	95
XE	6	27 x 94 / 32 x 76	XE60081-9399	XE6 810/1258 1006875-1006875 CE CC r	810	1 3/8" Z6 ZV	120	104
XE	6	27 x 94 / 32 x 76	XE60121-5529	XE6 1210/1658 1006875-1006875 CE CC r	1210	1 3/8" Z6 ZV	120	104
XE	6	27 x 94 / 32 x 76	XE60155-6887	XE6 1550/1998 1006875-1006875 CE CC r	1550	1 3/8" Z6 ZV	120	104
XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	XE80081-10353	XE8 810/1304 1008875-1008875 CE CC r	810	1 3/8" Z6 ZV	129	118
XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	XE80121-10355	XE8 1210/1704 1008875-1008875 CE CC r	1210	1 3/8" Z6 ZV	129	118



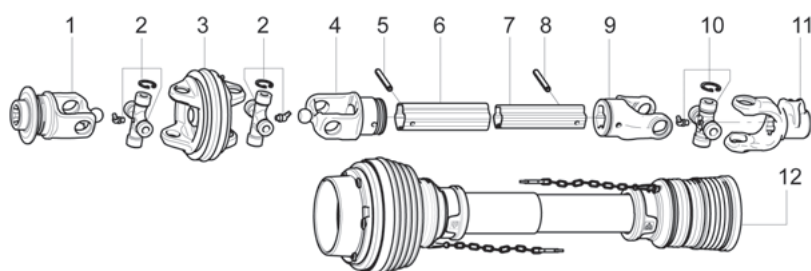
**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L tube [mm]	L [mm]
1	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002875	Externe Gabel GO	2	-	-
1	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004875	Externe Gabel GO	2	-	-
1	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	1006875	Externe Gabel GO	2	-	-
1	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008875	Externe Gabel GO	2	-	-
2	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002840	Kreuzgarnitur	4	-	-
2	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004840	Kreuzgarnitur	4	-	-
2	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	1006840	Kreuzgarnitur	4	-	-
2	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008840	Kreuzgarnitur	4	-	-
3	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002831	Weitwinkel-Gehäuse GO	2	-	-
3	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004831	Weitwinkel-Gehäuse GO	2	-	-
3	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	1006831	Weitwinkel-Gehäuse GO	2	-	-
3	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008831	Weitwinkel-Gehäuse GO	2	-	-
4	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002827	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004827	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	1006827	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008827	Gabel Externes Rohr	1	-	-
5	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	6330855	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	6330860	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	6331080	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-
6	XE	Siehe Seite 71						
6	XE	Siehe Seite 71						
8	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	6330855	Stift int. Rohr	1	-	-
8	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	6330860	Stift int. Rohr	1	-	-
8	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	6331070	Stift int. Rohr	1	-	-
8	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331085	Stift int. Rohr	1	-	-
9	XE	2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002829	Interne Gabel GO	1	-	-
9	XE	4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004829	Interne Gabel GO	1	-	-
9	XE	6	27 x 94 / 32 x 76	1006829	Interne Gabel GO	1	-	-
9	XE	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008829	Interne Gabel GO	1	-	-
10	XE	Siehe Seite 67						



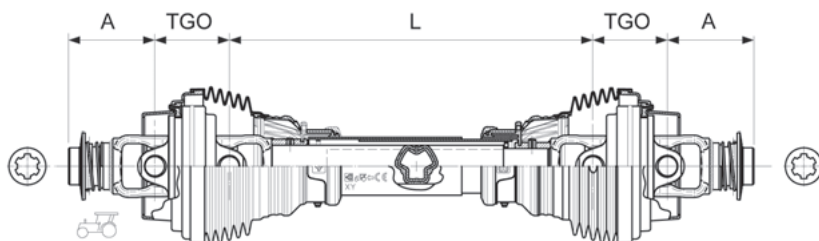
### Baugrößen:

Serie	Bau- grö- ßen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite	Nut Maschinen- seite	A [mm]	C [mm]	TGO [mm]
MY	6	27 x 94 / 32 x 76	MY60081-10563	MY6 810/1152 1006875-1026010 CE CS r	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	120	118	104
MY	6	27 x 94 / 32 x 76	MY60121-8490	MY6 1210/1552 1006875-1026010 CE CS r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	120	118	104
MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	MY80081-10570	MY8 810/1185 1008875-1028010 CE CS r	810	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	129	128	118
MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	MY80121-9884	MY8 1210/1585 1008875-1028010 CE CS r	1210	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH	129	128	118



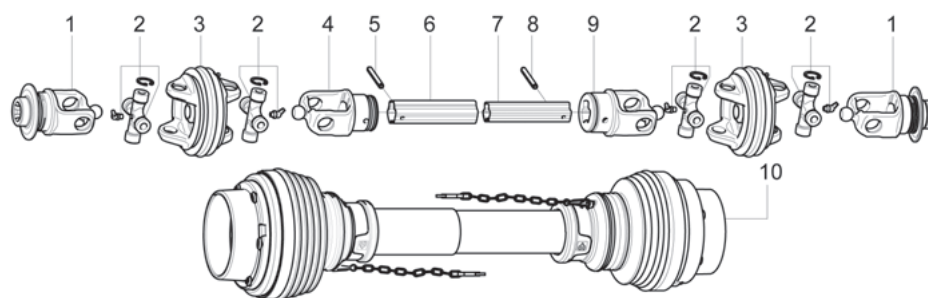
**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L tube [mm]	L [mm]
1	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006875	Externe Gabel GO	1	-	-
1	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008875	Externe Gabel GO	1	-	-
2	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006840	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008840	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006831	Weitwinkel-Gehäuse GO	1	-	-
3	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008831	Weitwinkel-Gehäuse GO	1	-	-
4	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006801	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008832	Gabel Externes Rohr	1	-	-
5	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	6331080	Stift ext. Rohr	1	-	-
5	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift ext. Rohr	1	-	-
6	MY	Siehe Seite 72						
6	MY	Siehe Seite 72						
8	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	6331070	Stift int. Rohr	1	-	-
8	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift int. Rohr	1	-	-
9	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006802	Gabel Internes Rohr	1	-	-
9	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008833	Gabel Internes Rohr	1	-	-
10	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006021	Kreuzgarnitur	1	-	-
10	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008021	Kreuzgarnitur	1	-	-
11	MY	6	27 x 94 / 32 x 76	1026010	Externe Gabel	1	-	-
11	MY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1028010	Externe Gabel	1	-	-
12	MY	Siehe Seite 67						



**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Nut Traktorseite Nut Maschinenseite	A [mm]	TGO [mm]
XY	6	27 x 94 / 32 x 76	XY60121- 10579	XY6 1210/1658 1006875-1006875 CE CC r	1210	1 3/8" Z6 ZV	120	104
XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	XY80121- 10587	XY8 1210/1704 1008875-1008875 CE CC r	1210	1 3/8" Z6 ZV	129	118

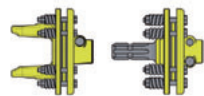


**Ersatzteile:**

Nr.	Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur Weitwinkel	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge
1	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006875	Externe Gabel	2
1	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008875	Externe Gabel	2
2	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006840	Kreuzgarnitur	4
2	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008840	Kreuzgarnitur	4
3	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006831	Weitwinkel-Gehäuse GO	2
3	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008831	Weitwinkel-Gehäuse GO	2
4	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006801	Gabel Extern Rohr (York)	1
4	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008832	Gabel Extern Rohr (York)	1
5	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	6331080	Stift ext. Rohr	1
5	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift ext. Rohr	1
6	XY	Siehe Seite 72				
6	XY	Siehe Seite 72				
8	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	6331070	Stift int. Rohr	1
8	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	6331090	Stift int. Rohr	1
9	XY	6	27 x 94 / 32 x 76	1006802	Gabel Internes Rohr (York)	1
9	XY	8	32 x 106 / 36 x 88.8	1008833	Gabel Internes Rohr (York)	1
10	XY	Siehe Seite 67				

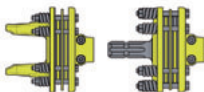
**Überlastkupplungen**

**FD**



Schraubenfedern  
2 Reibscheiben

Seite 48



Schraubenfedern  
4 Reibscheiben

Seite 50

**BD**



Belleville-Feder  
2 Reibscheiben

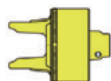
Seite 52



Belleville-Feder  
4 Reibscheiben

Seite 53

**LDR**



Mit Nocken (LDR)

Seite 54

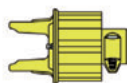
**LC**



Mit Schraube (LC)

Seite 56

**LN**

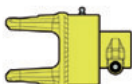


Mit Sperrklinken (LN)

Seite 57

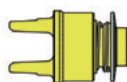
**Freilaufkupplungen**

**RF**



Gabeln mit Schiebstift

Seite 58



Gabeln mit Ziehverschluss

Seite 60

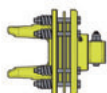
**Kombinierte Kupplungen**

**FR**



Kupplung mit 2 Reibscheiben mit  
Freilauf

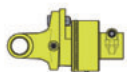
Seite 62



Kupplung mit 4 Reibscheiben mit  
Freilauf

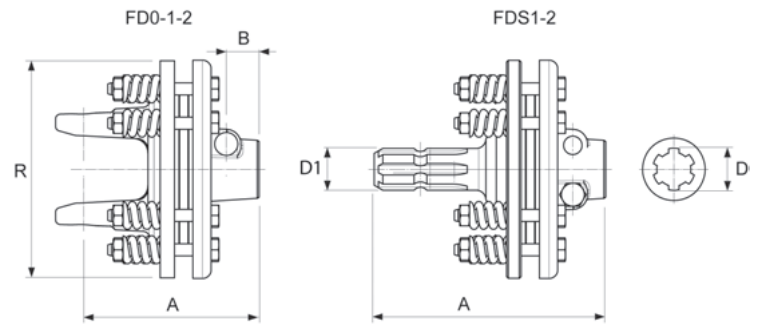
Seite 63

**LCRF**



Scherbolzenkupplung mit Freilauf

Seite 65



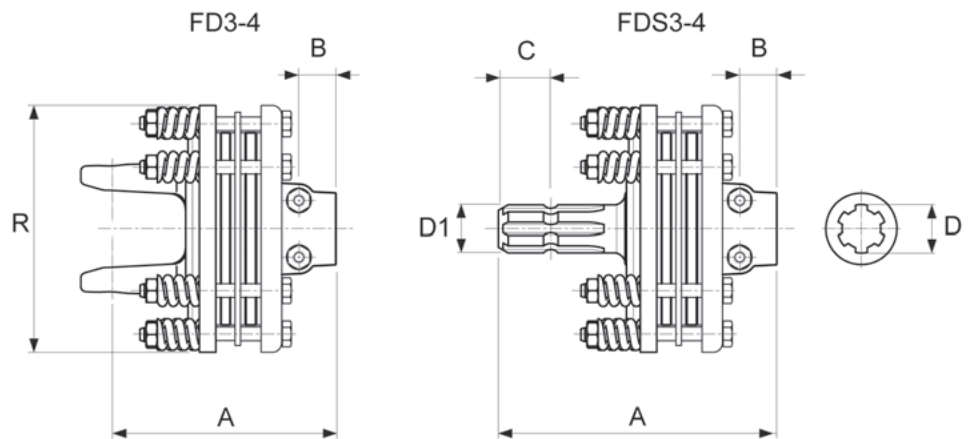
**Schraubenfedern (FD) 2 Reibscheiben.**  
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgar- nitur	Artikel- Nr.	R [mm]	A [mm]	B [mm]	D1 [mm]	Nut Ma- schinen- seite D	Max. Drehmo- ment (Nm)	Anschluss
FD0	4	27 x 74.6	1334030	152	128	21	-	1 3/8" Z6	700	Klemmschraube profilberührend
FD1	4	27 x 74.6	1344018	180	138	27	-	1 3/8" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	4	27 x 74.6	1344021	180	138	27	-	1 3/8" Z21	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	5	30.2 x 80	1345018	180	144	27	-	1 3/8" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	5	30.2 x 80	1345021	180	144	27	-	1 3/8" Z21	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	5	30.2 x 80	1365018	180	151	29	-	1 3/4" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	6	30.2 x 92	1346018	180	151	27	-	1 3/8" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	6	30.2 x 92	1346021	180	151	27	-	1 3/8" Z21	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	6	30.2 x 92	1366018	180	158	29	-	1 3/4" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD1	6	30.2 x 92	1366028	180	158	29	-	1 3/4" Z20	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	5	30.2 x 80	1385018	200	144	27	-	1 3/8" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	5	30.2 x 80	1385121	200	144	27	-	1 3/8" Z21	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	5	30.2 x 80	1405018	200	151	29	-	1 3/4" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	5	30.2 x 80	1405028	200	151	29	-	1 3/4" Z20	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1386018	200	151	27	-	1 3/8" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1386121	200	151	27	-	1 3/8" Z21	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1406018	200	158	29	-	1 3/4" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1406028	200	158	29	-	1 3/4" Z20	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1388018	200	159	27	-	1 3/8" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1388121	200	159	27	-	1 3/8" Z21	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1408018	200	166	29	-	1 3/4" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1408028	200	166	29	-	1 3/4" Z20	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS1	-	-	1356104	180	183	27	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS2	-	-	1396104	200	183	27	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS1	-	-	1356108	180	183	27	1 3/8" Z6	1 3/8" Z21	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS2	-	-	1396108	200	183	27	1 3/8" Z6	1 3/8" Z21	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS1	-	-	1356110	180	189	29	1 3/8" Z6	1 3/4" Z6	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS2	-	-	1396110	200	189	29	1 3/8" Z6	1 3/4" Z6	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS1	-	-	1356112	180	189	29	1 3/8" Z6	1 3/4" Z20	900	Doppel Klemmschraube profilberührend
FDS2	-	-	1396112	180	189	29	1 3/8" Z6	1 3/4" Z20	1200	Doppel Klemmschraube profilberührend

## Schraubenfedern (FD) 2 Reibscheiben.

### Baugrößen:

Serie	Baugrößen	Kreuzgar-nitur	Artikel-Nr.	R [mm]	A [mm]	B [mm]	D1 [mm]	Nut Maschi-nenseite D	Max. Dreh-moment (Nm)	Anschluss
FD1	4	27 x 74.6	1344016	180	138	27	-	1 3/8" 6	900	Klemmschraube
FD1	5	30.2 x 80	1345016	180	144	27	-	1 3/8" Z6	900	Klemmschraube
FD1	6	30.2 x 92	1346016	180	151	27	-	1 3/8" Z6	900	Klemmschraube
FD1	6	30.2 x 92	1346015	180	151	27	-	1 3/8" Z21	900	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD1	6	30.2 x 92	1366016	180	158	29	-	1 3/4" Z6	900	Klemmschraube
FD2	5	30.2 x 80	1385016	200	144	27	-	1 3/8" Z6	1200	Klemmschraube
FD2	6	30.2 x 92	1406015	200	158	29	-	1 3/4" Z20	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1406018	200	158	29	-	1 3/4" Z6	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1386015	200	151	27	-	1 3/8" Z21	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD2	6	30.2 x 92	1386016	200	151	27	-	1 3/8" Z6	1200	Klemmschraube
FD2	8	34.9 x 106.4	1388016	200	159	27	-	1 3/8" Z6	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1388015	200	159	27	-	1 3/8" Z21	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1408016	200	166	29	-	1 3/4" Z6	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend
FD2	8	34.9 x 106.4	1408015	200	166	29	-	1 3/4" Z20	1200	Doppel Klemmschrau- be profilberührend

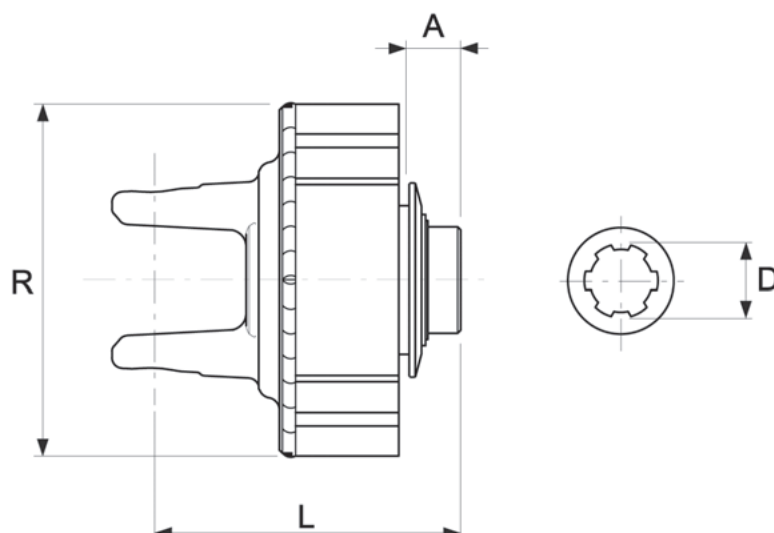


**Schraubenfedern (FD)**  
**4 Reibscheiben.**  
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgar- nitur	Artikel- Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	R [mm]	Nut Maschi- nenseite D	D1 [mm]	Max. Dreh- moment (Nm)	Anschluss
FD3	4	27 x 74.6	1424030	156	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	Klemmschraube profilberührend
FD3	4	27 x 74.6	1424028	166	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	Klemmschraube
FD3	5	30.2 x 80	1425030	162	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	DKP
FD3	5	30.2 x 80	1425035	162	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	DKP
FD3	5	30.2 x 80	1445031	169	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	DKP
FD3	5	30.2 x 80	1445041	169	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1426030	169	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1426035	169	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1446031	176	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1446017	176	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	DKP
FD3	8	34.9 x 106.4	1428030	177	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	DKP
FD3	8	34.9 x 106.4	1428035	177	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	DKP
FD3	8	34.9 x 106.4	1428031	184	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	DKP
FD3	8	34.9 x 106.4	1448017	184	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1425028	169	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1425029	169	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1445026	176	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	DKP
FD3	6	30.2 x 92	1445027	176	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	DKP
FD4	6	30.2 x 92	1466030	169	27	-	200	1 3/8" Z6	-	2200	DKP
FD4	6	30.2 x 92	1466035	169	27	-	200	1 3/8" Z21	-	2200	DKP
FD4	6	30.2 x 92	1446032	176	29	-	200	1 3/4" Z6	-	2200	DKP
FD4	6	30.2 x 92	1446037	176	29	-	200	1 3/4" Z20	-	2200	DKP
FD4	8	34.9 x 106.4	1468031	177	27	-	200	1 3/8" Z6	-	2200	DKP
FD4	8	34.9 x 106.4	1468044	177	27	-	200	1 3/8" Z21	-	2200	DKP
FD4	8	34.9 x 106.4	1448032	184	29	-	200	1 3/4" Z6	-	2200	DKP
FD4	8	34.9 x 106.4	1448034	184	29	-	200	1 3/4" Z20	-	2200	DKP
FD4	10	41 x 118	1460028	174	27	-	200	1 3/8" Z6	-	2200	DKP
FD4	10	41 x 118	1460030	174	27	-	200	1 3/8" Z21	-	2200	DKP
FD4	10	41 x 118	1440032	181	29	-	200	1 3/4" Z6	-	2200	DKP
FD4	10	41 x 118	1440034	181	29	-	200	1 3/4" Z20	-	2200	DKP
FD3	5	30.2 x 80	1425028	162	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	Klemmschraube
FD3	5	30.2 x 80	1425029	162	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	Klemmschraube
FD3	5	30.2 x 80	1445026	169	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	Klemmschraube

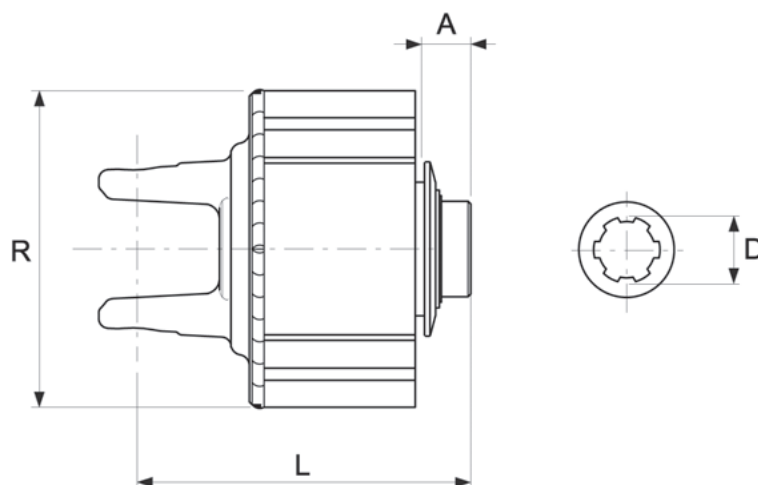
**Schraubenfedern (FD) 4 Reibscheiben.**  
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel- Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	R [mm]	Nut Maschi- nenseite D	D1 [mm]	Max. Dreh- moment (Nm)	Anschluss
FD3	5	30.2 x 80	1445027	169	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	Klemmschraube
FD3	6	30.2 x 92	1446027	176	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	Klemmschraube
FD3	6	30.2 x 92	1446026	176	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	Klemmschraube
FD3	6	30.2 x 92	1426029	169	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	Klemmschraube
FD3	6	30.2 x 92	1426028	169	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	Klemmschraube
FD3	8	34.9 x 106.4	1428028	177	27	-	180	1 3/8" Z6	-	1500	Klemmschraube
FD3	8	34.9 x 106.4	1428029	177	27	-	180	1 3/8" Z21	-	1500	Klemmschraube
FD3	8	34.9 x 106.4	1448026	184	29	-	180	1 3/4" Z6	-	1500	Klemmschraube
FD3	8	34.9 x 106.4	1448027	184	29	-	180	1 3/4" Z20	-	1500	Klemmschraube
FD4	6	30.2 x 92	1466047	169	27	-	200	1 3/8" Z6	-	2200	Klemmschraube
FD4	6	30.2 x 92	1466046	169	27	-	200	1 3/8" Z21	-	2200	Klemmschraube
FD4	6	30.2 x 92	1446015	176	29	-	200	1 3/4" Z6	-	2200	Klemmschraube
FD4	6	30.2 x 92	1446014	176	29	-	200	1 3/4" Z20	-	2200	Klemmschraube
FD4	8	34.9 x 106.4	1448014	184	29	-	200	1 3/4" Z20	-	2200	Klemmschraube
FD4	8	34.9 x 106.4	1448015	184	29	-	200	1 3/4" Z6	-	2200	Klemmschraube
FD4	8	34.9 x 106.4	1468046	177	27	-	200	1 3/8" Z21	-	2200	Klemmschraube
FD4	8	34.9 x 106.4	1468047	177	27	-	200	1 3/8" Z6	-	2200	Klemmschraube
FD4	10	41 x 118	1440014	181	29	-	200	1 3/4" Z20	-	2200	Klemmschraube
FD4	10	41 x 118	1440015	181	29	-	200	1 3/4" Z6	-	2200	Klemmschraube
FD4	10	41 x 118	1460046	174	27	-	200	1 3/8" Z21	-	2200	Klemmschraube
FD4	10	41 x 118	1460047	174	27	-	200	1 3/8" Z6	-	2200	Klemmschraube
FDS3	-	-	1436030	200	27	38.1	180	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1500	DKP
FDS4	-	-	1456030	200	27	38.1	180	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	2200	DKP
FDS4	-	-	1456032	200	27	38.1	180	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	2200	DKP
FDS3	-	-	1436032	200	27	38.1	180	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	1500	DKP
FDS3	-	-	1436034	180	29	38.1	180	1 3/4" Z6	1 3/8" Z6	1500	DKP
FDS4	-	-	1456034	200	29	38.1	200	1 3/4" Z6	1 3/8" Z6	2200	DKP
FDS3	-	-	1436036	180	29	38.1	180	1 3/4" Z20	1 3/8" Z6	1500	DKP
FDS4	-	-	1456033	200	29	38.1	200	1 3/4" Z20	1 3/8" Z6	2200	DKP



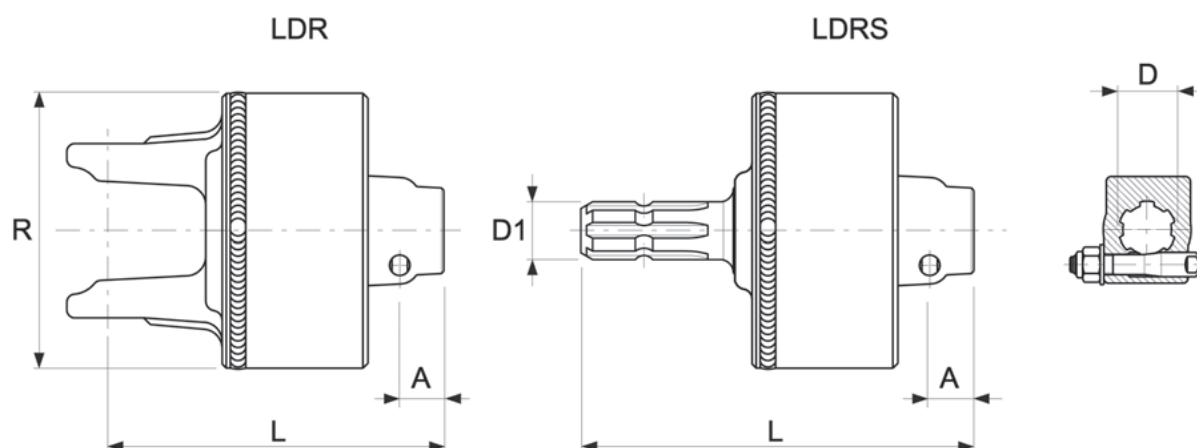
**Belleville-Federn (BD) 2 Reibscheiben.**  
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreugarnitur	Artikel-Nr.	Durchmesser Reibscheibe [mm]	L [mm]	A [mm]	R [mm]	Nut Maschi- nenseite D	Eichung [Nm]	Anschluß
BD2	4	27 x 74.6	1384709	153	138	28	171	1 3/8" Z6	900	Ziehverschluss
BD2	4	27 x 74.6	1384707	153	138	28	171	1 3/8" Z6	750	Ziehverschluss
BD2	4	27 x 74.6	1384711	153	138	28	171	1 3/8" Z6	1200	Ziehverschluss
BD2	5	30.2 x 80	1387507	153	141	28	171	1 3/8" Z6	750	Ziehverschluss
BD2	5	30.2 x 80	1355711	153	141	28	171	1 3/8" Z6	1200	Ziehverschluss
BD2	5	30.2 x 80	1385709	153	141	28	171	1 3/8" Z6	900	Ziehverschluss
BD2	6	30.2 x 92	1386707	153	151	28	171	1 3/8" Z6	750	Ziehverschluss
BD2	6	30.2 x 92	1386709	153	151	28	171	1 3/8" Z6	900	Ziehverschluss
BD2	6	30.2 x 92	1386711	153	151	28	171	1 3/8" Z6	1200	Ziehverschluss
BD2	8	34.9 x 106.4	1388707	153	164	28	171	1 3/8" Z6	750	Ziehverschluss
BD2	8	34.9 x 106.4	1388709	153	164	28	171	1 3/8" Z6	900	Ziehverschluss
BD2	8	34.9 x 106.4	1388711	153	164	28	171	1 3/8" Z6	1200	Ziehverschluss



**Belleville-Federn (BD) 4 Reibscheiben.  
Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Durchmesser Reibscheibe [mm]	L [mm]	A [mm]	R [mm]	D [mm]	Anschluß	Eichung [Nm]
BD4	5	30.2 x 80	1465703	153	162	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1000
BD4	5	30.2 x 80	1465705	153	162	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1300
BD4	5	30.2 x 80	1465707	153	162	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1600
BD4	6	30.2 x 92	1466703	153	170	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1000
BD4	6	30.2 x 92	1466705	153	170	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1300
BD4	6	30.2 x 92	1466707	153	170	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1600
BD4	8	34.9 x 106.4	1468703	153	184	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1000
BD4	8	34.9 x 106.4	1468705	153	184	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1300
BD4	8	34.9 x 106.4	1468707	153	184	28	171	1 3/8" Z6	Ziehverschluss	1600

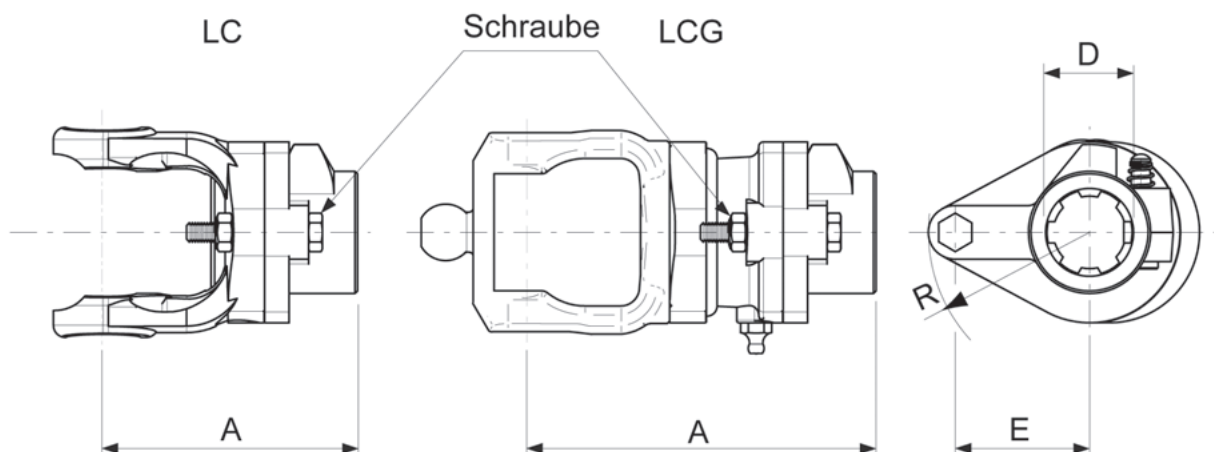


**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	L [mm]	Gabel Traktorseite Gabel Maschinenseite	Nut Maschinenseite	D1	R [mm]	Eichung [Nm]	A [mm]
LDR	4	27 x 74.6	1714205	193	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	1600	27
LDR	4	27 x 74.6	1714206	193	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	1600	27
LDR	4	27 x 74.6	1714305	193	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	2000	27
LDR	4	27 x 74.6	1714306	193	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	2000	27
LDR	5	30.2 x 80	1715205	199	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	1600	27
LDR	5	30.2 x 80	1715206	199	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	1600	27
LDR	5	30.2 x 80	1715305	199	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	2000	27
LDR	5	30.2 x 80	1715306	199	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	2000	27
LDR	6	30.2 x 92	1716305	206	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	2000	27
LDR	6	30.2 x 92	1716306	206	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	2000	27
LDR	6	30.2 x 92	1716307	213	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	2000	29
LDR	6	30.2 x 92	1716308	213	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	2000	29
LDR	6	30.2 x 92	1716405	206	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	2500	27
LDR	6	30.2 x 92	1716406	206	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	2500	27
LDR	6	30.2 x 92	1716407	213	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	2500	29
LDR	6	30.2 x 92	1716408	213	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	2500	29
LDR	8	34.9 x 106.4	1718405	214	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	2500	27
LDR	8	34.9 x 106.4	1718406	214	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	2500	27
LDR	8	34.9 x 106.4	1718407	221	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	2500	29
LDR	8	34.9 x 106.4	1718408	221	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	2500	29
LDR	8	34.9 x 106.4	1718505	214	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	3000	27
LDR	8	34.9 x 106.4	1718506	214	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	3000	27
LDR	8	34.9 x 106.4	1718507	221	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	3000	29
LDR	8	34.9 x 106.4	1718508	221	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	3000	29
LDR	8	34.9 x 106.4	1718605	214	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	3500	27
LDR	8	34.9 x 106.4	1718606	214	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	3500	27
LDR	8	34.9 x 106.4	1718607	221	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	3500	29
LDR	8	34.9 x 106.4	1718608	221	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	3500	29
LDR	10	41 x 118	1710505	215	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	3000	27
LDR	10	41 x 118	1710506	215	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	3000	27
LDR	10	41 x 118	1710507	222	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	3000	29
LDR	10	41 x 118	1710508	222	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	3000	29
LDR	10	41 x 118	1710605	215	Klemmschraube	1 3/8" Z6	-	168	3500	27
LDR	10	41 x 118	1710606	215	Klemmschraube	1 3/8" Z21	-	168	3500	27

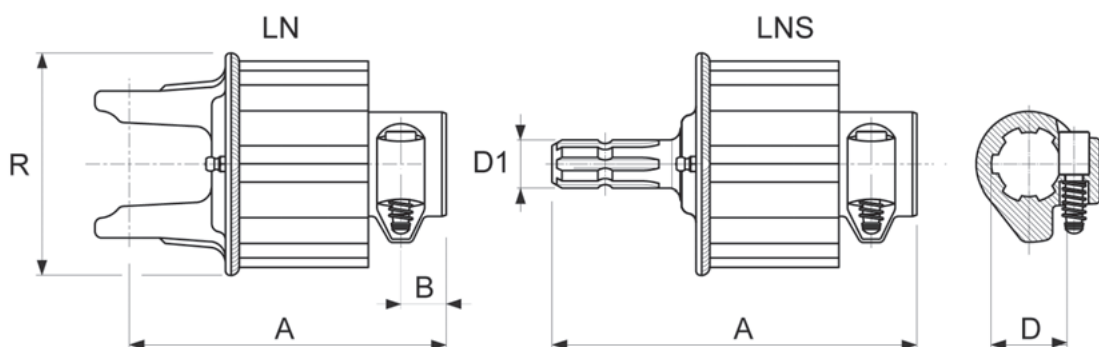
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	L [mm]	Gabel Traktorseite Gabel Maschinenseite	Nut Maschinenseite	D1	R [mm]	Eichung [Nm]	A [mm]
LDR	10	41 x 118	1710607	222	Klemmschraube	1 3/4" Z6	-	168	3500	29
LDR	10	41 x 118	1710608	222	Klemmschraube	1 3/4" Z20	-	168	3500	29
LDRS	-	41 x 118	1716441	245	Klemmschraube	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	168	2500	27
LDRS	-	41 x 118	1716442	245	Klemmschraube	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	168	2500	27
LDRS	-	41 x 118	1716443	245	Klemmschraube	1 3/4" Z6	1 3/8" Z6	168	2500	27
LDRS	-	41 x 118	1716444	245	Klemmschraube	1 3/4" Z20	1 3/8" Z6	168	2500	27



**Baugrößen:**

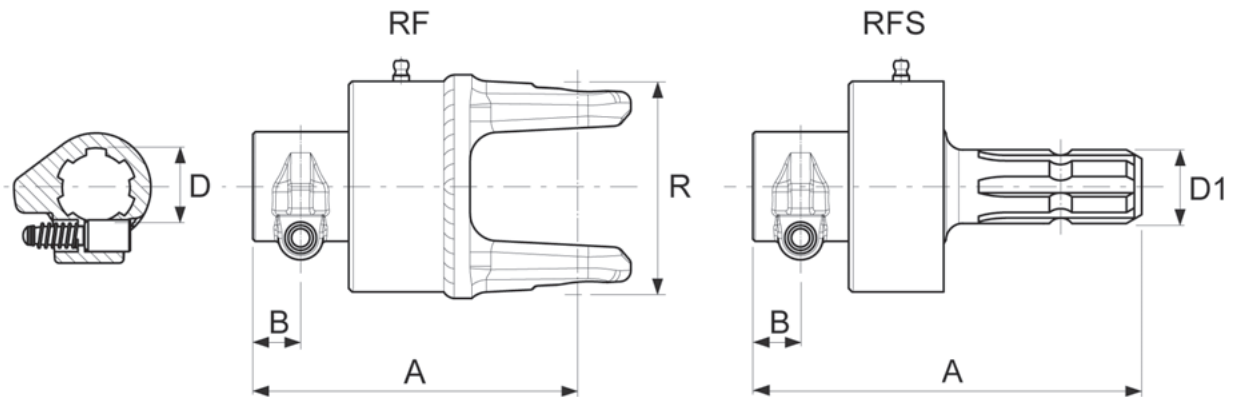
Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	D [mm]	R [mm]	E [mm]	Schraube	Max. Dreh- moment [Nm]
LC	1	22 x 54	1481037	97	1 3/8" Z6	61	36	M6x40	650
LC	1	22 x 54	1481034	97	1 3/8" Z21	61	36	M6x40	650
LC	2	23.8 x 61.3	1482037	101	1 3/8" Z6	61	48	M6x40	900
LC	2	23.8 x 61.3	1482034	101	1 3/8" Z21	61	48	M6x40	900
LC	4	27 x 74.6	1484037	109	1 3/8" Z6	68	55	M8x45	1700
LC	4	27 x 74.6	1484034	109	1 3/8" Z21	68	55	M8x45	1700
LCG	4	27 x 74.6	1484050	124	1 3/8" Z6	68	55	M8x45	1700
LCG	4	27 x 74.6	1484055	124	1 3/8" Z21	68	55	M8x45	1700
LC	5	30.2 x 80	1485037	111	1 3/8" Z6	68	46	M10x50	2100
LC	5	30.2 x 80	1485034	111	1 3/8" Z21	68	46	M10x50	2100
LC	6	30.2 x 92	1486037	137	1 3/8" Z6	78	55	M10x55	2500
LC	6	30.2 x 92	1486034	137	1 3/8" Z21	78	55	M10x55	2500
LC	6	30.2 x 92	1496237	137	1 3/8" Z6	78	55	M10x55	2500
LC	6	30.2 x 92	1496234	137	1 3/8" Z20	78	55	M10x55	2500
LCG	6	30.2 x 92	1486050	147	1 3/8" Z6	78	55	M10x55	2500
LCG	6	30.2 x 92	1486055	147	1 3/8" Z21	78	55	M10x55	2500
LCG	6	30.2 x 92	1486070	147	1 3/8" Z6	78	55	M10x55	2500
LCG	6	30.2 x 92	1486075	147	1 3/8" Z20	78	55	M10x55	2500
LC	8	34.9 x 106.4	1488037	146	1 3/8" Z6	78	57	M12x60	3500
LC	8	34.9 x 106.4	1488034	146	1 3/8" Z21	78	57	M12x60	3500
LC	8	34.9 x 106.4	1498237	146	1 3/4" Z6	78	57	M12x60	3500
LC	8	34.9 x 106.4	1498234	146	1 3/4" Z20	78	57	M12x60	3500
LC	10	41 x 118	1480037	157	1 3/8" Z6	78	49	M14x65	4500
LC	10	41 x 118	1480034	157	1 3/8" Z21	78	49	M14x65	4500
LC	10	41 x 118	1490237	157	1 3/4" Z6	78	49	M14x65	4500
LC	10	41 x 118	1490234	157	1 3/4" Z20	78	49	M14x65	4500



### Baugrößen:

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Nut D	D1	Max. Drehmo- ment [Nm]	A [mm]	B [mm]	R [mm]	Anzahl Sperr- klinken
LN	1	22 x 54	1601250	1 3/8" Z6	-	380	118	21	105	1
LN	1	22 x 54	1601251	1 3/8" Z21	-	380	118	21	105	1
LN	2	23.8 x 61.3	1602250	1 3/8" Z6	-	380	122	21	105	1
LN	2	23.8 x 61.3	1602251	1 3/8" Z21	-	380	122	21	105	1
LN	2	23.8 x 61.3	1622250	1 3/8" Z6	-	760	142	21	105	2
LN	2	23.8 x 61.3	1622251	1 3/8" Z21	-	760	142	21	105	2
LN	4	27 x 74.6	1624250	1 3/8" Z6	-	760	153	21	105	2
LN	4	27 x 74.6	1624251	1 3/8" Z21	-	760	153	21	105	2
LN	4	27 x 74.6	1644250	1 3/8" Z6	-	1140	173	21	105	3
LN	4	27 x 74.6	1644251	1 3/8" Z21	-	1140	173	21	105	3
LN	4	27 x 74.6	1664250	1 3/8" Z6	-	1520	193	21	105	4
LN	4	27 x 74.6	1664251	1 3/8" Z21	-	1520	193	21	105	4
LN	5	30.2 x 80	1625250	1 3/8" Z6	-	760	157	21	105	2
LN	5	30.2 x 80	1625251	1 3/8" Z21	-	760	157	21	105	2
LN	5	30.2 x 80	1645250	1 3/8" Z6	-	1140	177	21	105	3
LN	5	30.2 x 80	1645251	1 3/8" Z21	-	1140	177	21	105	3
LN	5	30.2 x 80	1665250	1 3/8" Z6	-	1520	197	21	105	4
LN	5	30.2 x 80	1665251	1 3/8" Z21	-	1520	197	21	105	4
LN	5	30.2 x 80	1685250	1 3/8" Z6	-	1900	217	21	105	5
LN	5	30.2 x 80	1685251	1 3/8" Z21	-	1900	217	21	105	5
LN	6	30.2 x 92	1646250	1 3/8" Z6	-	1140	184	21	111	3
LN	6	30.2 x 92	1646251	1 3/8" Z21	-	1140	184	21	111	3
LN	6	30.2 x 92	1666250	1 3/8" Z6	-	1520	204	21	111	4
LN	6	30.2 x 92	1666251	1 3/8" Z21	-	1520	204	21	111	4
LN	6	30.2 x 92	1686250	1 3/8" Z6	-	1900	224	21	111	5
LN	6	30.2 x 92	1686251	1 3/8" Z21	-	1900	224	21	111	5
LNS	-	-	1613252	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	380	173	21	105	1
LNS	-	-	1634252	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	760	193	21	105	2
LNS	-	-	1655252	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1140	213	21	105	3
LNS	-	-	1676252	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1520	233	21	105	4
LNS	-	-	1717252	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1900	253	21	105	5

RF = Standard rechtslauf, RFI = Linkslauf, RFS = Universalversion

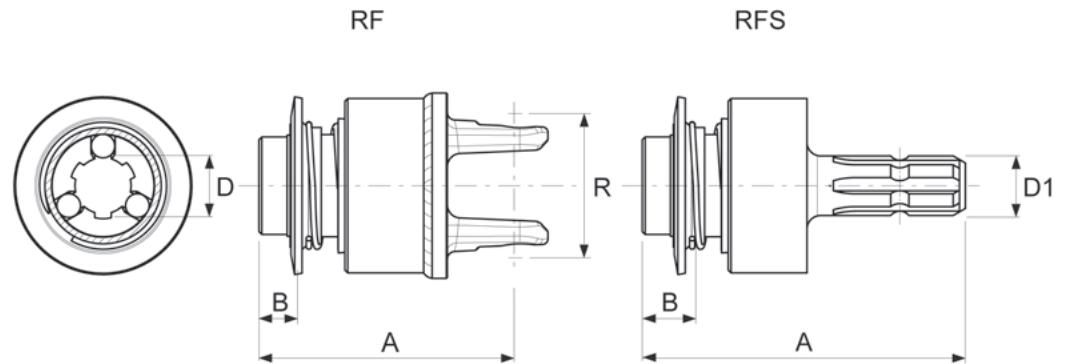


**Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Nut D	D1 [mm]	Max. Drehmoment (Nm)	A [mm]	B [mm]	R [mm]
RF1	1	22 x 54	1501260	1 3/8" Z6	-	1600	133	21	112
RF1	1	22 x 54	1501262	1 3/8" Z21	-	1600	133	21	112
RF1	2	23.8 x 61.3	1502260	1 3/8" Z6	-	1600	138	21	112
RF1	2	23.8 x 61.3	1502262	1 3/8" Z21	-	1600	138	21	112
RF1	4	27 x 74.6	1504260	1 3/8"	-	1600	145	21	112
RF1	4	27 x 74.6	1504262	1 3/8" Z21	-	1600	145	21	112
RF1	5	30.2 x 80	1505260	1 3/8" Z6	-	1600	148	21	112
RF1	5	30.2 x 80	1505262	1 3/8" Z21	-	1600	148	21	112
RF1	6	30.2 x 92	1506260	1 3/8" Z6	-	1600	158	21	120
RF1	6	30.2 x 92	1506262	1 3/8" Z21	-	1600	158	21	120
RFI1	1	22 x 54	1501261	1 3/8" Z6	-	1600	133	21	112
RFI1	1	22 x 54	1501263	1 3/8" Z21	-	1600	133	21	112
RFI1	2	23.8 x 61.3	1502261	1 3/8" Z6	-	1600	138	21	112
RFI1	2	23.8 x 61.3	1502263	1 3/8" Z21	-	1600	138	21	112
RFI1	4	27 x 74.6	1504261	1 3/8" Z6	-	1600	145	21	112
RFI1	4	27 x 74.6	1504263	1 3/8" Z21	-	1600	145	21	112
RFI1	5	30.2 x 80	1505261	1 3/8" Z6	-	1600	148	21	112
RFI1	5	30.2 x 80	1505263	1 3/8" Z21	-	1600	148	21	112
RFI1	6	30.2 x 92	1506261	1 3/8" Z6	-	1600	158	21	120
RFI1	6	30.2 x 92	1506263	1 3/8" Z21	-	1600	158	21	120
RF2	4	27 x 74.6	1744260	1 3/8" Z6	-	2400	159	21	112
RF2	4	27 x 74.6	1744262	1 3/8" Z21	-	2400	159	21	112
RF2	5	30.2 x 80	1745260	1 3/8" Z6	-	2400	162	21	112
RF2	5	30.2 x 80	1745262	1 3/8" Z21	-	2400	162	21	112
RF2	6	30.2 x 92	1746260	1 3/8" Z6	-	2400	172	21	120
RF2	6	30.2 x 92	1746262	1 3/8" Z21	-	2400	172	21	120
RF2	8	34.9 x 106.4	1748260	1 3/8" Z6	-	2400	196	21	127
RF2	8	34.9 x 106.4	1748262	1 3/8" Z21	-	2400	196	21	127
RFI2	4	27 x 74.6	1744261	1 3/8" Z6	-	2400	159	21	112
RFI2	4	27 x 74.6	1744263	1 3/8" Z21	-	2400	159	21	112
RFI2	5	30.2 x 80	1745261	1 3/8" Z6	-	2400	162	21	112
RFI2	5	30.2 x 80	1745263	1 3/8" Z21	-	2400	162	21	112
RFI2	6	30.2 x 92	1746261	1 3/8" Z6	-	2400	172	21	120
RFI2	6	30.2 x 92	1746263	1 3/8" Z21	-	2400	172	21	120
RFI2	8	34.9 x 106.4	1748261	1 3/8" Z6	-	2400	196	21	127
RFI2	8	34.9 x 106.4	1748263	1 3/8" Z21	-	2400	196	21	127

**Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Nut D	D1 [mm]	Max. Drehmoment (Nm)	A [mm]	B [mm]	R [mm]
RF3	8	34.9 x 106.4	1768262	1 3/8" Z21	-	4000	218	21	127
RF3	8	34.9 x 106.4	1768260	1 3/8" Z6	-	4000	218	21	127
RF3	10	41 x 118	1760262	1 3/8" Z21	-	4000	225	21	142
RF3	10	41 x 118	1760260	1 3/8" Z6	-	4000	225	21	142
RFI3	8	34.9 x 106.4	1768261	1 3/8" Z6	-	4000	212	21	127
RFI3	8	34.9 x 106.4	1768263	1 3/8" Z21	-	4000	218	21	127
RFI3	10	41 x 118	1760261	1 3/8" Z6	-	4000	225	21	142
RFI3	10	41 x 118	1760263	1 3/8" Z21	-	4000	225	21	142
RFSI3	1	-	1764269	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	4000	223	21	112
RFS1	1	-	1504266	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1600	197	21	112
RFS1	1	-	1504268	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	1600	197	21	112
RFS2	1	-	1744266	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	2400	207	21	112
RFS2	1	-	1744268	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	2400	207	21	112
RFS3	1	-	1764266	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	4000	223	21	112
RFS3	1	-	1764268	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	4000	223	21	112
RFSI1	1	-	1504267	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1600	197	21	112
RFSI1	1	-	1504269	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	1600	197	21	112
RFSI2	1	-	1744267	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	2400	207	21	112
RFSI2	1	-	1744269	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	2400	207	21	112
RFSI3	1	-	1764267	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	4000	223	21	112



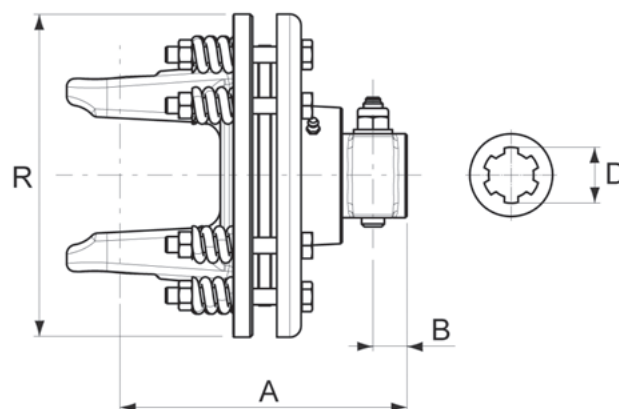
## Baugrößen:

RF = Standard rechtslauf, RFI = Linkslauf, RFS = Universalversion

Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Nut D	D1 [mm]	Max. Drehmoment [Nm]	R [mm]	A [mm]	B [mm]
RF1	1	22 x 54	1501250	1 3/8" Z6	-	1600	112	137	28.5
RF1	1	22 x 54	1501252	1 3/8" Z21	-	1600	112	137	28.5
RF1	2	23.8 x 61.3	1502250	1 3/8" Z6	-	1600	112	142	28.5
RF1	2	23.8 x 61.3	1502252	1 3/8" Z21	-	1600	112	142	28.5
RF1	4	27 x 74.6	1504250	1 3/8" Z6	-	1600	112	149	28.5
RF1	4	27 x 74.6	1504252	1 3/8" Z21	-	1600	112	149	28.5
RF1	5	30.2 x 80	1505250	1 3/8" Z6	-	1600	112	152	28.5
RF1	5	30.2 x 80	1505252	1 3/8" Z21	-	1600	112	152	28.5
RF1	6	30.2 x 92	1506250	1 3/8" Z6	-	1600	120	162	28.5
RF1	6	30.2 x 92	1506252	1 3/8" Z21	-	1600	120	162	28.5
RFI1	1	22 x 54	1501251	1 3/8" Z6	-	1600	112	137	28.5
RFI1	1	22 x 54	1501253	1 3/8" Z21	-	1600	112	137	28.5
RFI1	2	23.8 x 61.3	1502251	1 3/8" Z6	-	1600	112	142	28.5
RFI1	2	23.8 x 61.3	1502253	1 3/8" Z21	-	1600	112	142	28.5
RFI1	4	27 x 74.6	1504251	1 3/8" Z6	-	1600	112	149	28.5
RFI1	4	27 x 74.6	1504253	1 3/8" Z21	-	1600	112	149	28.5
RFI1	5	30.2 x 80	1505251	1 3/8" Z6	-	1600	112	152	28.5
RFI1	5	30.2 x 80	1505253	1 3/8" Z21	-	1600	112	152	28.5
RFI1	6	30.2 x 92	1506251	1 3/8" Z6	-	1600	120	162	28.5
RFI1	6	30.2 x 92	1506253	1 3/8" Z21	-	1600	120	162	28.5
RF2	6	30.2 x 92	1746252	1 3/8" Z21	-	2400	120	172	28.5
RF2	6	30.2 x 92	1746250	1 3/8" Z6	-	2400	120	172	28.5
RF2	4	27 x 74.6	1744252	1 3/8" Z21	-	2400	112	163	28.5
RF2	4	27 x 74.6	1744250	1 3/8" Z6	-	2400	112	163	28.5
RF2	5	30.2 x 80	1745252	1 3/8" Z21	-	2400	112	166	28.5
RF2	5	30.2 x 80	1745250	1 3/8" Z6	-	2400	112	166	28.5
RF2	6	30.2 x 92	1746256	1 3/4" Z20	-	2400	120	198	28.5
RF2	6	30.2 x 92	1746254	1 3/4" Z6	-	2400	120	198	28.5
RF2	8	34.9 x 106.4	1748250	1 3/8" Z6	-	2400	127	200	28.5
RF2	8	34.9 x 106.4	1748252	1 3/8" Z21	-	2400	127	200	28.5
RFI2	4	27 x 74.6	1744251	1 3/8" Z6	-	2400	112	163	28.5
RFI2	4	27 x 74.6	1744253	1 3/8" Z21	-	2400	112	163	28.5
RFI2	5	30.2 x 80	1745251	1 3/8" Z6	-	2400	112	166	28.5
RFI2	5	30.2 x 80	1745253	1 3/8" Z21	-	2400	112	166	28.5
RFI2	6	30.2 x 92	1746251	1 3/8" Z6	-	2400	120	172	28.5
RFI2	6	30.2 x 92	1746253	1 3/8" Z21	-	2400	120	172	28.5
RFI2	6	30.2 x 92	1746255	1 3/4" Z6	-	2400	120	198	28.5

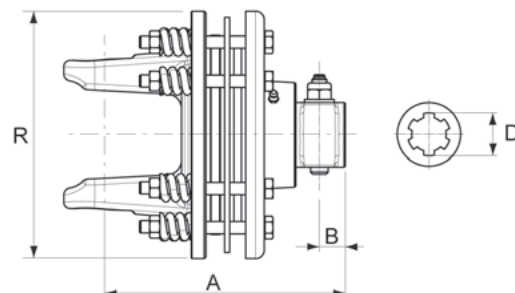
**Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Nut D	D1 [mm]	Max. Drehmoment [Nm]	R [mm]	A [mm]	B [mm]
RFI2	6	30.2 x 92	1746257	1 3/4" Z20	-	2400	120	198	28.5
RFI2	8	34.9 x 106.4	1748251	1 3/8" Z6	-	2400	127	200	28.5
RFI2	8	34.9 x 106.4	1748253	1 3/8" Z21	-	2400	127	200	28.5
RF3	8	34.9 x 106.4	1768252	1 3/8" Z21	-	4000	127	221	28.5
RF3	8	34.9 x 106.4	1768250	1 3/8" Z6	-	4000	127	221	28.5
RF3	8	34.9 x 106.4	1768256	1 3/4" Z20	-	4000	127	244	28.5
RF3	8	34.9 x 106.4	1768254	1 3/4" Z6	-	4000	127	244	28.5
RF3	8	34.9 x 106.4	1768256	1 3/4" Z20	-	4000	127	244	28.5
RFI3	8	34.9 x 106.4	1768251	1 3/8" Z6	-	4000	127	221	28.5
RFI3	8	34.9 x 106.4	1768253	1 3/8" Z21	-	4000	127	221	28.5
RFI3	8	34.9 x 106.4	1768255	1 3/4" Z6	-	4000	127	244	28.5
RFI3	8	34.9 x 106.4	1768257	1 3/4" Z20	-	4000	127	244	28.5
RF3	10	41 x 118	1760254	1 3/4" Z6	-	4000	142	258	28.5
RF3	10	41 x 118	1760252	1 3/8" Z21	-	4000	142	235	28.5
RF3	10	41 x 118	1760250	1 3/8" Z6	-	4000	142	235	28.5
RFI3	10	41 x 118	1760251	1 3/8" Z6	-	4000	142	235	28.5
RFI3	10	41 x 118	1760253	1 3/8" Z21	-	4000	142	235	28.5
RFI3	10	41 x 118	1760255	1 3/4" Z6	-	4000	142	258	28.5
RFI3	10	41 x 118	1768257	1 3/4" Z20	-	4000	127	258	28.5
RFS1	-	-	1504256	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1600	112	193	28.5
RFS1	-	-	1504258	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	1600	112	193	28.5
RFSI1	-	-	1504259	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	1600	112	193	28.5
RFSI1	-	-	1504257	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	1600	112	193	28.5
RFS2	-	-	1744256	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	2400	112	207	28.5
RFS2	-	-	1744258	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	2400	112	207	28.5
RFSI2	-	-	1744259	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	2400	112	207	28.5
RFSI2	-	-	1744257	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	2400	112	207	28.5
RFS3	-	-	1764258	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	4000	112	227	28.5
RFS3	-	-	1764256	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	4000	112	227	28.5
RFSI3	-	-	1764259	1 3/8" Z21	1 3/8" Z6	4000	112	227	28.5
RFSI3	-	-	1764257	1 3/8" Z6	1 3/8" Z6	4000	112	227	28.5



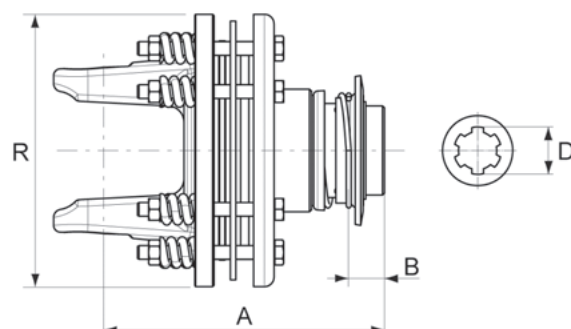
**Kupplung mit 2 Reibscheiben mit Freilauf.**  
**Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Artikel-Nr.	Scheiben [mm]	A [mm]	B [mm]	R [mm]	D [mm]	Anschluß	Max. Drehmoment (Nm)
FR2	5	1455280	160	187.5	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	900
FR2	6	1456280	160	194.5	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	900
FR2	8	1458280	160	202.5	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	900



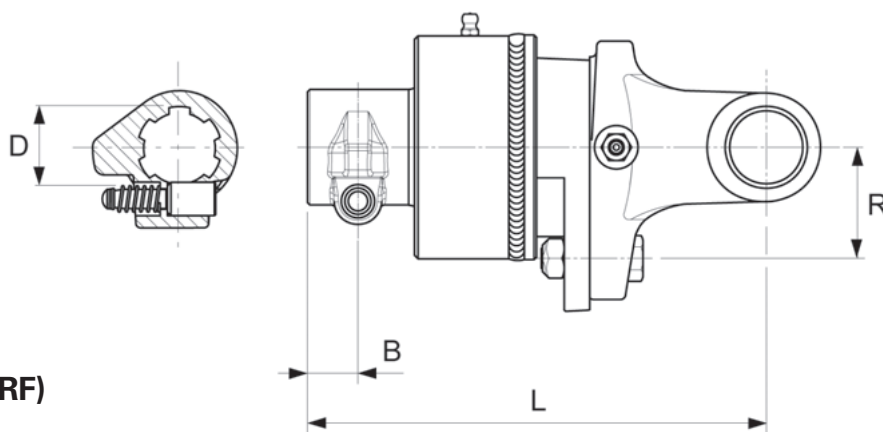
**Kupplung mit 4 Reibscheiben mit Freilauf.**  
**Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Artikel-Nr.	Scheiben [mm]	A [mm]	B [mm]	R [mm]	D [mm]	Anschluß	Max. Drehmoment (Nm)
FR4	5	1455470	160	187.5	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	1600
FR4	5	1455471	160	187.5	21	200	1 3/8" Z21	Klemmschraube	1600
FR4	6	1456470	160	194.5	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	1600
FR4	6	1456471	160	194.5	21	200	1 3/8" Z21	Klemmschraube	1600
FR4	8	1458470	160	202.5	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	1600
FR4	8	1458471	160	202.5	21	200	1 3/8" Z21	Klemmschraube	1600
FR4	10	1450470	160	202	21	200	1 3/8" Z6	Klemmschraube	1600
FR4	10	1450471	160	202	21	200	1 3/8" Z21	Klemmschraube	1600



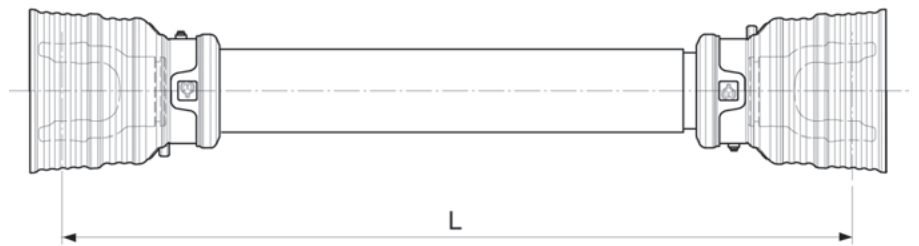
**Kupplung mit 4 Reibscheiben mit Freilauf. Ziehverschluss**  
**Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Artikel-Nr.	Scheiben [mm]	A [mm]	B [mm]	R [mm]	D [mm]	Anschluß	Max. Drehmoment (Nm)
FR4	6	1456454	160	207	28.5	200	1 3/4" Z6	Ziehverschluss	1600
FR4	6	1456456	160	207	28.5	200	1 3/4" Z20	Ziehverschluss	1600
FR4	8	1458454	160	215	28.5	200	1 3/4" Z6	Ziehverschluss	1600
FR4	8	1458456	160	215	28.5	200	1 3/4" Z20	Ziehverschluss	1600
FR4	10	1450454	160	214.5	28.5	200	1 3/4" Z6	Ziehverschluss	1600
FR4	10	1450456	160	214.5	28.5	200	1 3/4" Z20	Ziehverschluss	1600



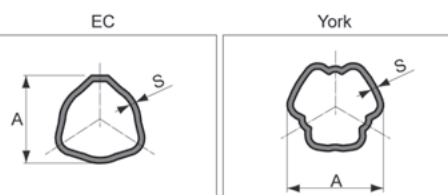
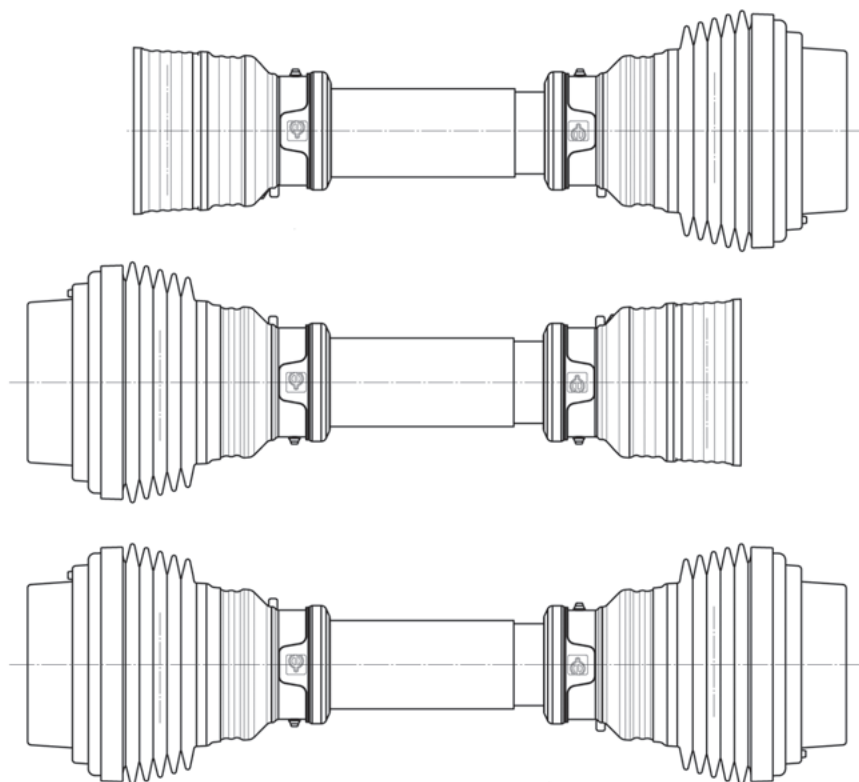
**Scherbolzenkupplung mit Freilauf (LCRF)**  
**Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Artikel-Nr.	B [mm]	D [mm]	L [mm]	R [mm]	Anschluß	Schrauben	Max. Drehmoment (Nm)
LCRF	4	1414001	21	1 3/8" Z6	185	55	Schiebestift	M8x45	1700
LCRF	4	1414002	21	1 3/8" Z6	185	55	Schiebestift	M6x40	-
LCRF	4	1414003	21	1 3/8" Z6	188	55	Schiebestift	M10x35	2500
LCRF	4	1414004	21	1 3/8" Z21	185	55	Schiebestift	M8x45	1700
LCRF	4	1414005	21	1 3/8" Z21	185	55	Schiebestift	M6x40	-
LCRF	4	1414006	21	1 3/8" Z21	188	55	Schiebestift	M10x35	2500
LCRF	5	1415001	21	1 3/8" Z6	190	46	Schiebestift	M10x35	2500
LCRF	5	1415002	21	1 3/8" Z21	190	46	Schiebestift	M10x35	2500
LCRF	6	1416001	21	1 3/8" Z6	197	55	Schiebestift	M10x35	2500
LCRF	6	1416002	21	1 3/8" Z21	197	55	Schiebestift	M10x35	2500



**Gelenkwellen-Typen mit L=120**  
**Kreuzmitte-Kreuzmitte**

Bau- grös- sen/ TEQ	Kreuz- garnitur	A x S	Gleit- ring- Satz	A x S	Gleit- ring- Satz	A x B x S	Gleitring- Satz	A x B x S	Gleit- ring- Satz	L	Gelenkwellen-schutz (ohne Gleitring)
1	22 x 54	32.4 x 2.5	1781799							1210	96SSL101
		26.6 x 3.5									
3100	22 x 54.8					30 x 39 x 2.8	1781W99			1210	
						23.5 x 31 x 3.5					
2	23.8 x 61.3	36.1 x 3.1	1782799							1210	
		29 x 4									
3200	23.8 x 61.3					30 x 39 x 2.8	1781W99			1210	
						23.5 x 31 x 3.5					
3200	23.8 x 61.3					41 x 48 x 3	1782W99			1210	
						34.5 x 40 x 4					
3	27 x 70	43.4 x 3.3	1784799							1210	90SSM096
		36.1 x 3.1									
4	27 x 74.6	43.4 x 3.3	1784799							1210	
		36.1 x 4.5									
3300	27 x 74.5					41 x 48 x 3	1782W99			1210	
						34.5 x 40 x 4					
3300	27 x 74.5					48 x 57.5 x 4				1210	
						39.5 x 49 x 4.5					
5	30.2 x 80	51.3 x 2.9	1785799							1210	96SSN091
		44.7 x 4									
3400	32 x 76					48 x 57.5 x 4	1784W99	61 x 47 x 4.5		1210	
						39.5 x 49 x 4.5		51 x 37			
-	34 x 90					48 x 57.5 x 4	1784W99	61 x 47 x 4.5		1210	
						39.5 x 49 x 4.5		51 x 37			
6	30.2 x 92	53.6 x 3.8	1786799	61 x 3.25	1786799					1210	
		44.7 x 4		53.4 x 4							
-	30.2 x 92					48 x 57.5 x 4	1784W99	61 x 47 x 4.5		1210	
						39.5 x 49 x 4.5		51 x 37			
7	35 x 94	53.6 x 3.8	1786799							1210	
		44.7 x 4									
-	36 x 89					48 x 57.5 x 4	1784W99	61 x 47 x 4.5		120	
						39.5 x 49 x 4.5		51 x 37			
-	30.2 x 106.4							61 x 47 x 4.5		1210	96SSN091
								51 x 37			
8	34.9 x 106.4	62.7 x 4.1	1788799	68.3 x 3.4	1788799					1210	
		53.6 x 3.8		60.8 x 4							
9	41 x 108	62.7 x 4.1	1788799							1210	
		53.6 x 3.8									
-	42 x 104							61 x 47 x 4.5		1210	
								51 x 37			



**Für alle Eurocardan Gelenkwellen  
Weitwinkel-Standard. Ersatzteile:**

Bau- größen	Kreuz- garnitur	A x S	Gleitring- Satz	A x S	Gleitring- Satz	Gelenkwellenschutz- Set Weitwinkel-Standard	Gelenkwellen- schutz-Set Standard- Weitwinkel	Gelenkwel- lenschutz-Set Doppel-Weitwin- kel	L [mm]
2	22 x 79.8	36.1 x 3.1	1782799	-	-	96GS2098	96SG2098	96GG2098	1210
	23.8 x 61.3	29 x 4		-					
4	23.8 x 91	43.4 x 3.3	1784799	-	-	96GS4097	96SG4097	96GG4097	1210
	27 x 74.6	36.1 x 4.5		-					
6	27 x 94	53.6 x 3.8	1786799	61 x 3.25	1786799	90GS6094	90SG6094	90GG6094	1210
	32 x 76	44.7 x 4		53.4 x 4					
8	32 x 106	62.7 x 4.1	1788799	68.3 x 3.4	1788799	96GS8091	96SG8091	96GG8091	1210
	36 x 88.8	53.6 x 3.8		60.8 x 4					

## Ersatzteile Kreuzgarnitur



Standard

Seite 70



Weitwinkel

Seite 70

## Ersatzteile Rohre

**Für AX - TS - TX**



Dreikantprofil

Seite 71

**Für YE**



York

Seite 72

**Für BX**



Rillenprofil

Seite 72

## Ersatzteile Standard Gabeln Intern

**Für AX - TS - TX**



Dreikantprofil-Rohre

Seite 73

**Für YE**



Yorkprofil-Rohre

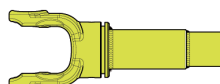
Seite 74

**Für BX**



Für Profilwelle

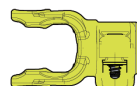
Seite 74



Für Buchse

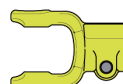
Seite 75

## Ersatzteile Standard Gabeln Extern



Gabel mit Schiebestift

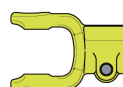
Seite 76



Gabel mit Klemmschraube

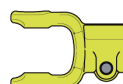
Seite 77

## Ersatzteile Standard Gabeln Extern



Gabel mit Klemmschraube  
profilberührend

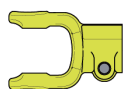
Seite 78



Gabel mit Klemmschraube  
nicht profilberührend

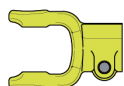
Seite 79

**Ersatzteile Standard Gabeln Extern**



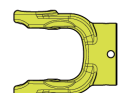
Nabengabel mit Klemmschraube  
profilberührend

Seite 80



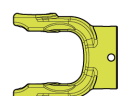
Nabengabel mit Klemmschraube  
nicht profilberührend

Seite 82



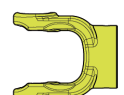
Nabengabel mit Passfedernut und  
Gewindebohrung

Seite 84



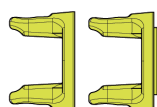
Nabengabel mit  
Spannstiftbohrung

Seite 85



Profilgabel

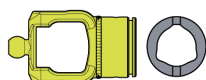
Seite 86



Flanschgabel

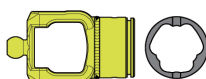
Seite 87

**Ersatzteile Weitwinkel-Gabeln Intern**



Dreikantprofil-Rohre

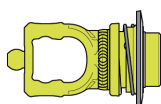
Seite 88



Yorkprofil-Rohre

Seite 89

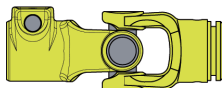
**Ersatzteile Weitwinkel-Gabeln Extern**



Ziehverschluss

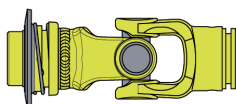
Seite 90

**Ersatzteile Gelenke mit Dreikantprofil-Rohre**



Gabel mit Schiebestift

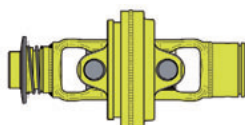
Seite 91



Gabel mit Ziehverschluss

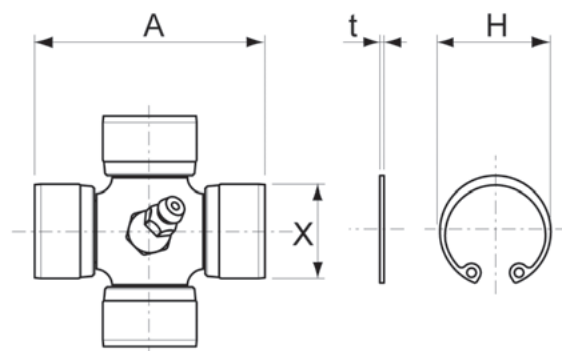
Seite 92

**Ersatzteile Gelenke Weitwinkel mit Yorkprofil-Rohre**



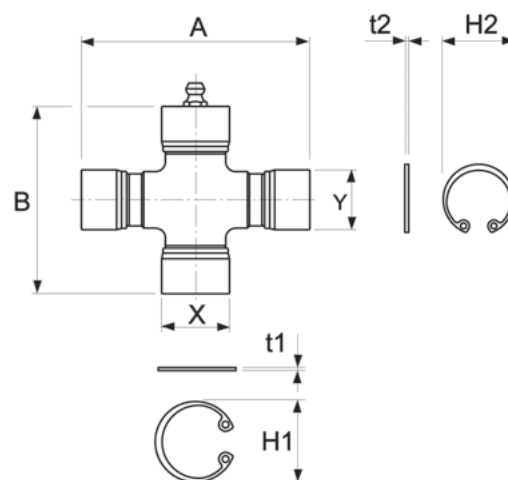
Gabel mit Ziehverschluss

Seite 93



### Standard Kreuzgarnitur

Baugrößen	Artikel-Nr.	X x A	T [mm]	H [mm]	Bemerkung
0	10000021	18 x 47	1	19.5	Schmiernippel M6x1 45°
1	1001021	22 x 54	1	23.5	Schmiernippel M6x1 45°
2	1002021	23.8 x 61.3	1.2	25.9	Schmiernippel M6x1 45°
4	1004021	27 x 74.6	1.2	29.1	Schmiernippel M6x1 45°
5	1005021	30.2 x 80	1.2	32.1	Schmiernippel M6x1 45°
6	1006021	30.2 x 92	1.2	32.1	Schmiernippel M6x1 45°
8	1008021	34.9 x 106.4	1.5	37.8	Schmiernippel M6x1 45°
10	1000021	41 x 118	1.75	46	Schmiernippel M6x1 45°



### Weitwinkel Kreuzgarnitur

Baugrößen	Artikel-Nr.	X x A	Y x B	t1 [mm]	H1 [mm]	t2 [mm]	H2 [mm]	Bemerkung
2	1002841	22 x 79.8	23.8 x 61.3	1.2	25.9	1	23.5	Schmiernippel M6x1
4	1004841	23.8 x 91	27 x 74.6	1.2	29	1.2	25.8	Schmiernippel M6x1
6	1006841	27 x 94	32 x 76	1.5	34.4	1.2	29	Schmiernippel M6x1
8	1008841	32 x 106	36 x 88.8	1.5	38	1.5	34.4	Schmiernippel M6x1



### Dreikantprofil Rohre

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	A [mm]	S [mm]
1	22 x 54	1520803	Intern Rohr	1000	26.6	3.5
1	22 x 54	1520800	Intern Rohr	3000	26.6	3.5
1	22 x 54	1521803	Extern Rohr	1000	32.4	2.5
1	22 x 54	1521800	Extern Rohr	3000	32.4	2.5
2	23.8 x 61.3	1522803	Intern Rohr	1000	29	4
2	23.8 x 61.3	1522800	Intern Rohr	3000	29	4
2	23.8 x 61.3	1523803	Extern Rohr	1000	36.1	3.1
2	23.8 x 61.3	1523800	Extern Rohr	3000	36.1	3.1
4	27 x 74.6	1525803	Intern Rohr	1000	36.1	4.5
4	27 x 74.6	1525800	Intern Rohr	3000	36.1	4.5
4	27 x 74.6	1524803	Extern Rohr	1000	43.4	3.3
4	27 x 74.6	1524800	Extern Rohr	3000	43.4	3.3
5	30.2 x 80	1526803	Intern Rohr	1000	44.7	4
5	30.2 x 80	1526800	Intern Rohr	3000	44.7	4
5	30.2 x 80	1527803	Extern Rohr	1000	51.3	2.9
5	30.2 x 80	1527800	Extern Rohr	3000	51.3	2.9
6	30.2 x 92	1526803	Intern Rohr	1000	44.7	4
6	30.2 x 92	1526800	Intern Rohr	3000	44.7	4
6	30.2 x 92	1528803	Extern Rohr	1000	53.6	3.8
6	30.2 x 92	1528800	Extern Rohr	3000	53.6	3.8
8	34.9 x 106.4	1528803	Intern Rohr	1000	53.6	3.8
8	34.9 x 106.4	1528800	Intern Rohr	3000	53.6	3.8
8	34.9 x 106.4	1530803	Extern Rohr	1000	62.7	4.1
8	34.9 x 106.4	1530800	Extern Rohr	3000	62.7	4.1



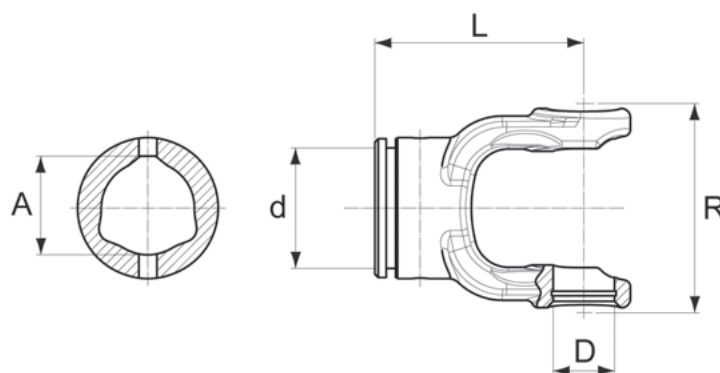
### York Rohre

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	A [mm]	S [mm]
6	30.2 x 92	1815803	Intern Rohr	1000	53.4	4
6	30.2 x 92	1815800	Intern Rohr	3000	53.4	4
6	30.2 x 92	1816803	Extern Rohr	1000	61	3.3
6	30.2 x 92	1816800	Extern Rohr	3000	61	3.3
8	34.9 x 106.4	1817803	Intern Rohr	1000	60.8	4
8	34.9 x 106.4	1817800	Intern Rohr	3000	60.8	4
8	34.9 x 106.4	1818803	Extern Rohr	1000	68.3	3.4
8	34.9 x 106.4	1818800	Extern Rohr	3000	68.3	3.4
10	41 x 118	1819803	Intern Rohr	1000	64.4	5
10	41 x 118	1819800	Intern Rohr	3000	64.4	5
10	41 x 118	1810803	Extern Rohr	1000	73.9	4.4
10	41 x 118	1810800	Extern Rohr	3000	73.9	4.4



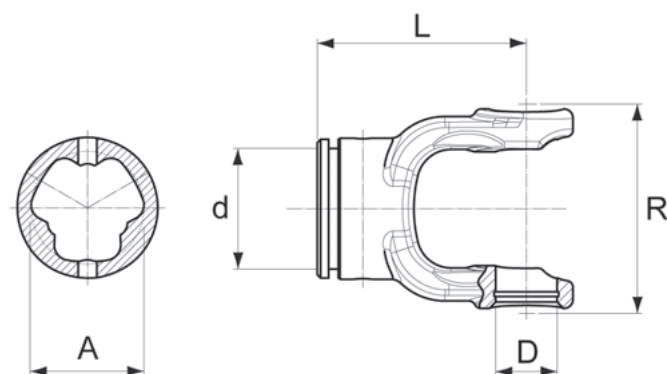
### Rillenprofil Rohre

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	L [mm]	A [mm]
4	27 x 74.6	1304803	1000	CUNA 30 Z10
5	30.2 x 80	1305803	1000	CUNA 35 Z12
6	30.2 x 92	1305803	1000	CUNA 35 Z12
8	34.9 x 106.4	1306803	1000	CUNA 40 Z14
10	41 x 118	1303803	1000	CUNA 45 Z16



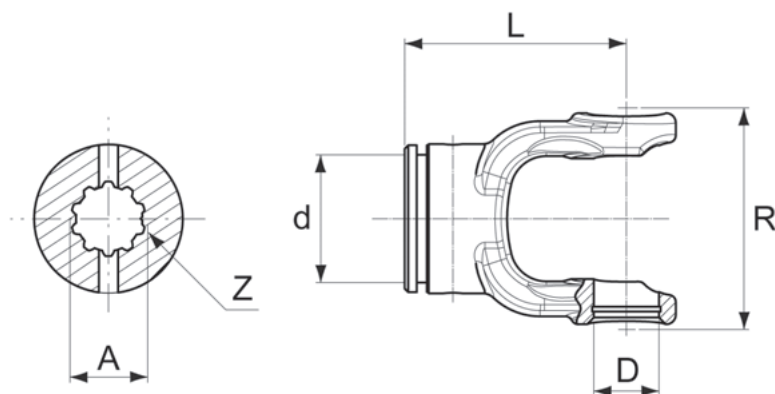
**Gabel Intern.  
Für Dreikantprofil-Rohre**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	D [mm]	A [mm]	d [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1701029	Gabel Intern Rohr	22	26.6	34	80	67
1	22 x 54	1701027	Gabel Extern Rohr	22	32.4	40	80	67
2	23.8 x 61.3	1702029	Gabel Intern Rohr	23.8	29	40	84	76
2	23.8 x 61.3	1702027	Gabel Extern Rohr	23.8	36.1	42	84	76
4	27 x 74.6	1704029	Gabel Intern Rohr	27	36.1	46	92	92
4	27 x 74.6	1704027	Gabel Extern Rohr	27	43.4	53	92	92
5	30.2 x 80	1705029	Gabel Intern Rohr	30.2	44.7	53	98	98
5	30.2 x 80	1705027	Gabel Extern Rohr	30.2	51.3	62	98	98
6	30.2 x 92	1706029	Gabel Intern Rohr	30.2	44.7	59	107	112
6	30.2 x 92	1706027	Gabel Extern Rohr	30.2	53.6	68	107	112
8	34.9 x 106.4	1708027	Gabel Intern Rohr	34.9	62.7	80	120	124
8	34.9 x 106.4	1708029	Gabel Extern Rohr	34.9	53.6	74	120	124



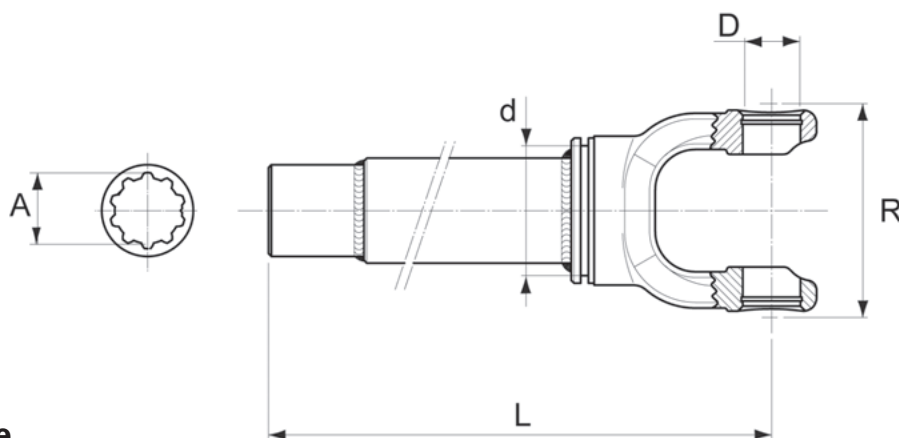
### Gabel. Intern für Yorkprofil-Rohre

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	D [mm]	A [mm]	d [mm]	L [mm]	R [mm]
6	30.2 x 92	1706069	Gabel Intern Rohr	30.2	53.4	59	107	112
6	30.2 x 92	1706067	Gabel Extern Rohr	30.2	61	68	107	112
8	34.9 x 106.4	1708069	Gabel Intern Rohr	34.9	60.8	74	120	124
8	34.9 x 106.4	1708067	Gabel Extern Rohr	34.9	38.3	80	120	124
10	41 x 118	1700069	Gabel Intern Rohr	41	64.4	74	135	136
10	41 x 118	1700067	Gabel Extern Rohr	41	73.9	80	135	136



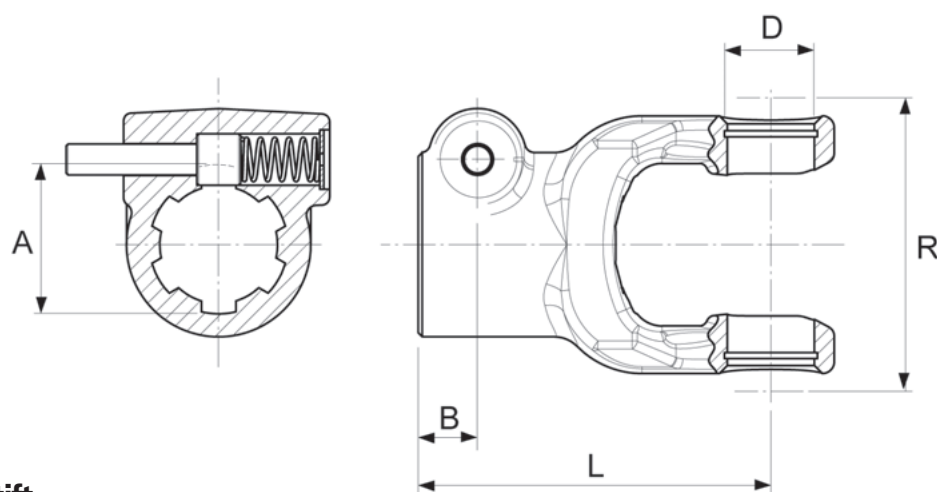
### Gabel. Intern für Rillenprofil

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	D [mm]	A [mm]	Z [n° dentes]	d [mm]	L [mm]	R [mm]
4	27 x 74.6	1704013	27	30	10	46	92	92
5	30.2 x 80	1705013	30.2	35	12	53	98	98
6	30.2 x 92	1706013	30.2	35	12	59	107	112
8	34.9 x 106.4	1708013	34.9	40	14	74.8	120	128
10	41 x 118	1700113	41	45	16	74.8	135	136



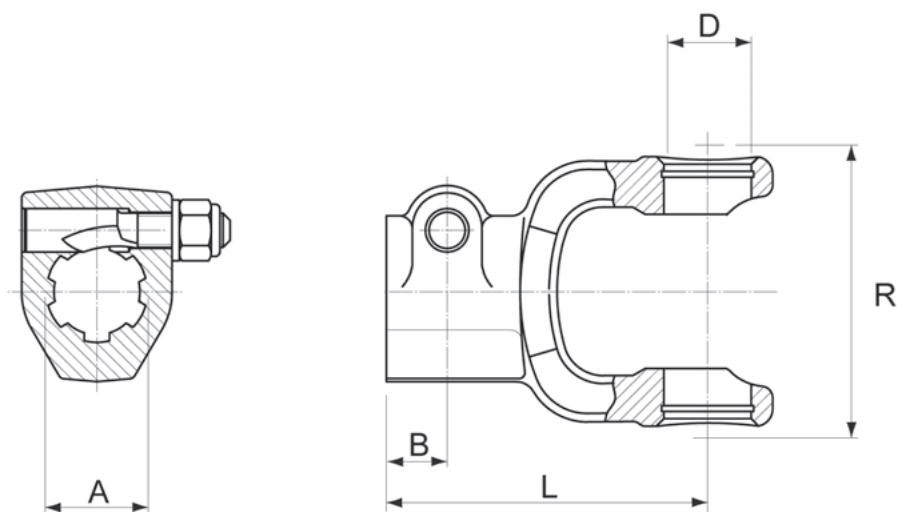
**Gabel Intern. Für Dreikantprofil-Rohre**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	D [mm]	A [mm]	d [mm]	L [mm]	R [mm]
4	27 x 74.6	1964040N	27	CUNA 30 Z10	53	520	92
4	27 x 74.6	1964050N	27	CUNA 30 Z10	53	620	92
4	27 x 74.6	1964070N	27	CUNA 30 Z10	53	820	92
4	27 x 74.6	1964100N	27	CUNA 30 Z10	53	1120	92
5	30.2 x 80	1965036N	30.2	CUNA 35 Z12	62	507	98
5	30.2 x 80	1965046N	30.2	CUNA 35 Z12	62	607	98
5	30.2 x 80	1965066N	30.2	CUNA 35 Z12	62	807	98
5	30.2 x 80	1965096N	30.2	CUNA 35 Z12	62	1107	98
6	30.2 x 92	1966020N	30.2	CUNA 35 Z12	68	355	112
6	30.2 x 92	1966025N	30.2	CUNA 35 Z12	68	405	112
6	30.2 x 92	1966035N	30.2	CUNA 35 Z12	68	505	112
6	30.2 x 92	1966045N	30.2	CUNA 35 Z12	68	605	112
6	30.2 x 92	1966065N	30.2	CUNA 35 Z12	68	805	112
6	30.2 x 92	1966095N	30.2	CUNA 35 Z12	68	1105	112
8	34.9 x 106.4	1968017N	34.9	CUNA 40 Z14	80.8	340	124
8	34.9 x 106.4	1968022N	34.9	CUNA 40 Z14	80.8	390	124
8	34.9 x 106.4	1968032N	34.9	CUNA 40 Z14	80.8	490	124
8	34.9 x 106.4	1968042N	34.9	CUNA 40 Z14	80.8	590	124
8	34.9 x 106.4	1968062N	34.9	CUNA 40 Z14	80.8	790	124
8	34.9 x 106.4	1968092N	34.9	CUNA 40 Z14	80.8	1090	124
10	41 x 118	1960028N	41	CUNA 45 Z16	80.8	474	136
10	41 x 118	1960038N	41	CUNA 45 Z16	80.8	574	136
10	41 x 118	1960048N	41	CUNA 45 Z16	80.8	674	136
10	41 x 118	1960068N	41	CUNA 45 Z16	80.8	874	136
10	41 x 118	1960088N	41	CUNA 45 Z16	80.8	1074	136

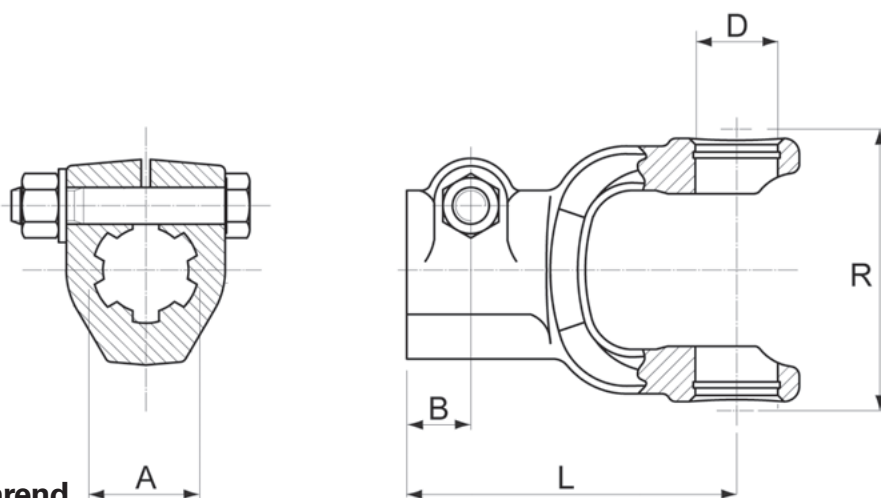

**Gabel Extern. Gabel mit Schiebestift**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	D [mm]	A [mm]	B [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1021005	22	1 1/8" Z6	23	93	67
1	22 x 54	1021010	22	1 3/8" Z6	21	93	67
1	22 x 54	1021015	22	1 3/8" Z21	21	93	67
1	22 x 54	1021012	22	21 UNI 221	19	77	67
1	22 x 54	1021001	22	26 UNI 220	21	93	67
2	23.8 x 61.3	1022005	23.8	1 1/8" Z6	21	101	76
2	23.8 x 61.3	1022010	23.8	1 3/8" Z6	21	101	76
2	23.8 x 61.3	1022015	23.8	1 3/8" Z21	21	101	76
2	23.8 x 61.3	1022012	23.8	21 UNI 221	21	101	76
2	23.8 x 61.3	1022001	23.8	26 UNI 220	21	101	76
4	27 x 74.6	1024005	27	1 1/8" Z6	21	108	92
4	27 x 74.6	1024010	27	1 3/8" Z6	21	108	92
4	27 x 74.6	1024015	27	1 3/8" Z21	21	108	92
5	30.2 x 80	1025010	30.2	1 3/8" Z6	21	111	98
5	30.2 x 80	1025015	30.2	1 3/8" Z21	21	111	98
5	30.2 x 80	1025025	30.2	1 3/4" Z20	21	111	98
5	30.2 x 80	1025020	30.2	1 3/4" Z6	21	111	98
6	30.2 x 92	1026015	30.2	1 3/8" Z21	21	118	112
6	30.2 x 92	1026010	30.2	1 3/8" Z6	21	118	112
6	30.2 x 92	1026025	30.2	1 3/4" Z20	21	121	112
6	30.2 x 92	1026020	30.2	1 3/4" Z6	21	121	112
8	34.9 x 106.4	1028025	34.9	1 3/4" Z20	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1028020	34.9	1 3/4" Z6	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1028015	34.9	1 3/8" Z21	21	126	124
8	34.9 x 106.4	1028010	34.9	1 3/8" Z6	21	126	124
10	41 x 118	1020025	41	1 3/4" Z20	25	137	136
10	41 x 118	1020020	41	1 3/4" Z6	25	137	136
10	41 x 118	1020015	41	1 3/8" Z21	25	137	136
10	41 x 118	1020010	41	1 3/8" Z6	25	137	136

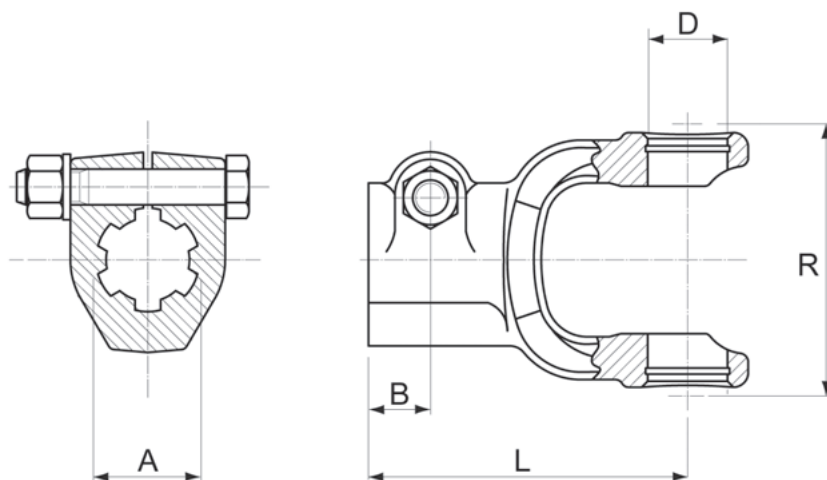
**Gabel Extern.  
Anschluß Klemmschraube**



Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	D [mm]	A [mm]	B [mm]	L [mm]	R [mm]
4	27 x 74.6	1034015	27	1 3/8" Z21	21	108	92
4	27 x 74.6	1034010	27	1 3/8" Z6	21	108	92
4	27 x 74.6	1034005	27	1 1/8" Z6	21	108	92
5	30.2 x 80	1035015	30.2	1 3/8" Z21	21	111	98
5	30.2 x 80	1035010	30.2	1 3/8" Z6	21	111	98
5	30.2 x 80	1035020	30.2	1 3/4" Z6	21	111	98
5	30.2 x 80	1035025	30.2	1 3/4" Z20	21	111	98
6	30.2 x 92	1036020	30.2	1 3/4" Z6	21	121	112
6	30.2 x 92	1036015	30.2	1 3/8" Z21	21	118	112
6	30.2 x 92	1036010	30.2	1 3/8" Z6	21	118	112
6	30.2 x 92	1036025	30.2	1 3/4" Z20	21	121	112
8	34.9 x 106.4	1038025	34.9	1 3/4" Z20	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1038020	34.9	1 3/4" Z6	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1038015	34.9	1 3/8" Z21	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1038010	34.9	1 3/8" Z6	25	131	124
10	41 x 118	1030025	41	1 3/4" Z20	25	137	136
10	41 x 118	1030020	41	1 3/4" Z6	25	137	136
10	41 x 118	1030015	41	1 3/8" Z21	25	137	124
10	41 x 118	1030010	41	1 3/8" Z6	25	137	136

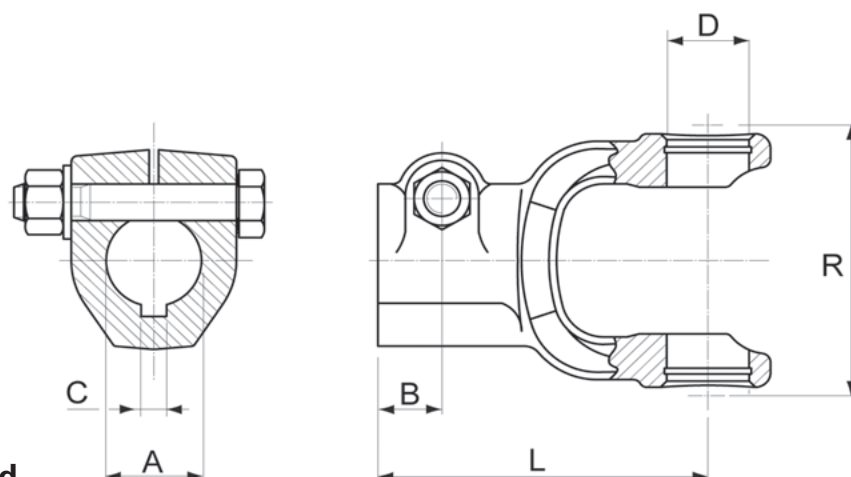
**Gabel Extern.****Anschluß Klemmschraube profilberührend**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	D [mm]	A [mm]	B [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1101005	22	1 1/8" Z6	93	67	21
1	22 x 54	1101010	22	1 3/8" Z6	93	67	21
1	22 x 54	1101015	22	1 3/8" Z21	93	67	21
2	23.8 x 61.3	1102005	23.8	1 1/8" Z6	101	76	21
2	23.8 x 61.3	1102010	23.8	1 3/8" Z6	101	76	21
2	23.8 x 61.3	1102015	23.8	1 3/8" Z21	101	76	21
4	27 x 74.6	1104005	27	1 1/8" Z6	108	92	21
4	27 x 74.6	1104010	27	1 3/8" Z6	108	92	21
4	27 x 74.6	1104015	27	1 3/8" Z21	108	92	21
5	30.2 x 80	1105010	30.2	1 3/8" Z6	111	98	21
5	30.2 x 80	1105015	30.2	1 3/8" Z21	111	98	21
5	30.2 x 80	1105025	30.2	1 3/4" Z20	111	98	21
5	30.2 x 80	1105020	30.2	1 3/4" Z6	111	98	21
6	30.2 x 92	1106010	30.2	1 3/8" Z6	118	112	21
6	30.2 x 92	1106015	30.2	1 3/8" Z21	118	112	21
6	30.2 x 92	1106020	30.2	1 3/4" Z6	121	112	21
6	30.2 x 92	1106025	30.2	1 3/4" Z20	121	112	21
8	34.9 x 106.4	1108010	34.9	1 3/8" Z6	131	124	25
8	34.9 x 106.4	1108015	34.9	1 3/8" Z21	131	124	25
8	34.9 x 106.4	1108020	34.9	1 3/4" Z6	131	124	25
8	34.9 x 106.4	1108025	34.9	1 3/4" Z20	131	124	25
10	41 x 118	1100010	41	1 3/8" Z6	137	136	25
10	41 x 118	1100015	41	1 3/8" Z21	137	136	25
10	41 x 118	1100020	41	1 3/4" Z6	137	136	25
10	41 x 118	1100025	41	1 3/4" Z20	137	136	25
10	41 x 118	1020025	41	1 3/4" Z20	25	137	136
10	41 x 118	1020020	41	1 3/4" Z6	25	137	136
10	41 x 118	1020015	41	1 3/8" Z21	25	137	136
10	41 x 118	1020010	41	1 3/8" Z6	25	137	136



**Gabel Extern.**  
**Anschluß Schraube nicht profilberührend**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	D [mm]	A [mm]	B [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1101505	22	1 1/8" Z6	21	93	67
1	22 x 54	1101510	22	1 3/8" Z6	21	93	67
1	22 x 54	1101515	22	1 3/8" Z21	21	93	67
2	23.8 x 61.3	1102505	23.8	1 1/8" Z6	21	101	76
2	23.8 x 61.3	1102510	23.8	1 3/8" Z6	21	101	76
2	23.8 x 61.3	1102515	23.8	1 3/8" Z21	21	101	76
4	27 x 74.6	1104505	27	1 1/8" Z6	21	108	92
4	27 x 74.6	1104510	27	1 3/8" Z6	21	108	92
4	27 x 74.6	1104515	27	1 3/8" Z21	21	108	92
5	30.2 x 80	1105510	30.2	1 3/8" Z6	21	111	98
5	30.2 x 80	1105515	30.2	1 3/8" Z21	21	111	98
5	30.2 x 80	1105525	30.2	1 3/4" Z20	21	111	98
5	30.2 x 80	1105520	30.2	1 3/4" Z6	21	111	98
6	30.2 x 92	1106510	30.2	1 3/8" Z6	21	118	112
6	30.2 x 92	1106515	30.2	1 3/8" Z21	21	118	112
6	30.2 x 92	1106520	30.2	1 3/4" Z6	21	121	112
6	30.2 x 92	1106525	30.2	1 3/4" Z20	21	121	112
8	34.9 x 106.4	1108510	34.9	1 3/8" Z6	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1108515	34.9	1 3/8" Z21	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1108520	34.9	1 3/4" Z6	25	131	124
8	34.9 x 106.4	1108525	34.9	1 3/4" Z20	25	131	124
10	41 x 118	1100510	41	1 3/8" Z6	25	137	136
10	41 x 118	1100515	41	1 3/8" Z21	25	137	136
10	41 x 118	1100520	41	1 3/4" Z6	25	137	136
10	41 x 118	1100525	41	1 3/4" Z20	25	137	136



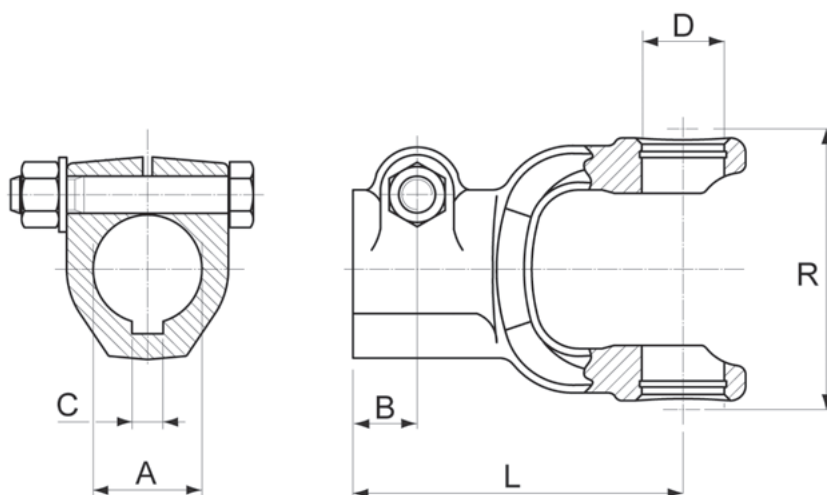
**Gabel Extern.**  
**Nabengabel mit Passfedernut**  
**und mit Klemmschraube profilberührend**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1041005	20 H8	21	6 Js9	22	8.5	93	67
1	22 x 54	1041010	22 H8	21	6 Js9	22	9.5	93	67
1	22 x 54	1041020	30 H8	21	8 Js9	22	13	93	67
1	22 x 54	1041015	25 H8	21	8 Js9	22	11	93	67
1	22 x 54	1041004	3/4"	21	3/16	22	8	93	67
1	22 x 54	1041016	1"	21	1/4"	22	11	93	67
1	22 x 54	1041022	1 1/4"	21	1/4"	22	14	93	67
2	23.8 x 61.3	1042010	22 H8	21	6 Js9	23.8	9.5	101	76
2	23.8 x 61.3	1042005	20 H8	21	6 Js9	23.8	8.5	101	76
2	23.8 x 61.3	1042020	30 H8	21	8 Js9	23.8	13	101	76
2	23.8 x 61.3	1042015	25 H8	21	8 Js9	23.8	11	101	76
2	23.8 x 61.3	1042004	3/4"	21	3/16"	23.8	8	101	76
2	23.8 x 61.3	1042016	1"	21	1/4"	23.8	11	101	76
2	23.8 x 61.3	1042022	1 1/4"	21	1/4"	23.8	14	101	76
4	27 x 74.6	1044015	30 H8	21	8 Js9	27	13	108	92
4	27 x 74.6	1044010	25 H8	21	8 Js9	27	11	108	92
4	27 x 74.6	1044020	35 H8	21	10 Js9	27	15.5	108	92
4	27 x 74.6	1044024	1 3/8"	21	5/16"	27	15.5	108	92
4	27 x 74.6	1044022	1 1/4"	21	1/4"	27	14	108	92
4	27 x 74.6	1044016	1"	21	1 1/4"	27	11	108	92
5	30.2 x 80	1045015	40 H8	21	12 Js9	30.2	18	111	98
5	30.2 x 80	1045010	35 H8	21	10 Js9	30.2	15.5	111	98
5	30.2 x 80	1045005	30 H8	21	8 Js9	30.2	13	111	98
5	30.2 x 80	1045026	1 1/2"	21	3/8"	30.2	17	111	98
5	30.2 x 80	1045024	1 3/8"	21	5/16"	30.2	15.5	111	98
5	30.2 x 80	1045022	1 1/4"	21	1/4"	30.2	14	111	98
6	30.2 x 92	1046015	40 H8	21	12 Js9	30.2	18	121	112
6	30.2 x 92	1046010	35 H8	21	10 Js9	30.2	15.5	118	112
6	30.2 x 92	1046005	30 H8	21	8 Js9	30.2	13	118	112
6	30.2 x 92	1046026	1 1/2"	21	3/8"	30.2	17	121	112
6	30.2 x 92	1046024	1 3/8"	21	5/16"	30.2	15.5	118	112
6	30.2 x 92	1046022	1 1/4"	21	1/4"	30.2	14	118	112
8	34.9 x 106.4	1048020	45 H8	25	14 Js9	34.9	20.5	131	124
8	34.9 x 106.4	1048010	40 H8	25	12 Js9	34.9	18	131	124
8	34.9 x 106.4	1048005	35 H8	25	10 Js9	34.9	15.5	131	124

**Gabel Extern. Nabengabel mit Passfedernut und mit Klemmschraube profilberührend**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]	R [mm]
8	34.9 x 106.4	1048028	1 3/4"	25	3/8"	34.9	20.5	131	124
8	34.9 x 106.4	1048026	1 1/2"	25	3/8"	34.9	17	131	124
8	34.9 x 106.4	1048024	1 3/8"	25	5/16"	34.9	15.5	131	124
10	41 x 118	1040020	45 H8	25	14 Js9	41	20.5	137	136
10	41 x 118	1040010	40 H8	25	12 Js9	41	18	137	136
10	41 x 118	1040028	1 3/4"	25	3/8"	41	20.5	137	136
10	41 x 118	1040026	1 1/2"	25	3/8"	41	17	137	136

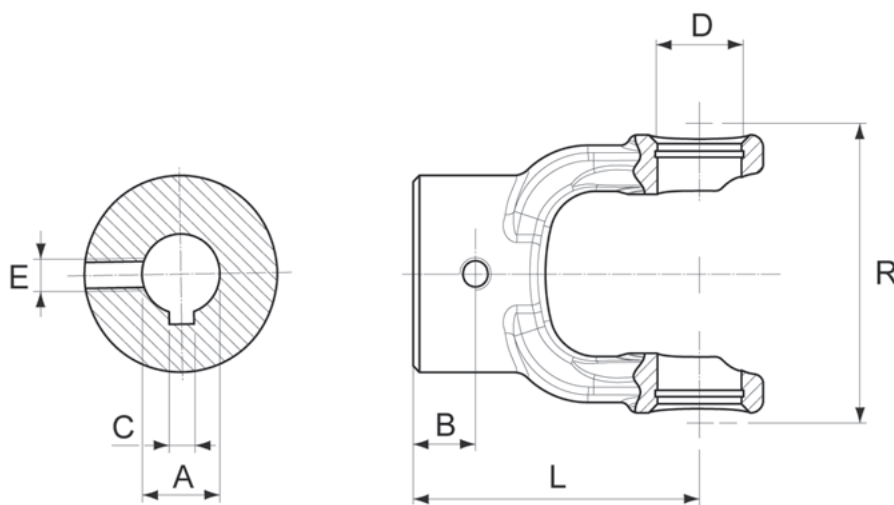
**Gabel Extern. Nabengabel mit  
Passfedernut und mit Klemmschraube  
nicht profilberührend**



Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1051005	20 H8	21	6 Js9	22	8.5	93	67
1	22 x 54	1051010	22 H8	21	6 Js9	22	9.5	93	67
1	22 x 54	1051020	30 H8	21	8 Js9	22	13	93	67
1	22 x 54	1051015	25 H8	21	8 Js9	22	11	93	67
1	22 x 54	1051004	3/4"	21	3/16"	22	8	93	67
1	22 x 54	1051016	1"	21	1/4"	22	11	93	67
1	22 x 54	1051022	1 1/4"	21	1/4"	22	14	93	67
2	23.8 x 61.3	1052010	22 H8	21	6 Js9	23.8	9.5	101	76
2	23.8 x 61.3	1052005	20 H8	21	6 Js9	23.8	8.5	101	76
2	23.8 x 61.3	1052020	30 H8	21	8 Js9	23.8	13	101	76
2	23.8 x 61.3	1052015	25 H8	21	8 Js9	23.8	11	101	76
2	23.8 x 61.3	1052004	3/4"	21	3/16"	23.8	8	101	76
2	23.8 x 61.3	1052016	1"	21	1/4"	23.8	11	101	76
2	23.8 x 61.3	1052022	1 1/4"	21	1/4"	23.8	14	101	76
4	27 x 74.6	1054015	30 H8	21	8 Js9	27	13	108	92
4	27 x 74.6	1054010	25 H8	21	8 Js9	27	11	108	92
4	27 x 74.6	1054020	35 H8	21	10 Js9	27	15.5	108	92
4	27 x 74.6	1054024	1 3/8"	21	5/16"	27	15.5	108	92
4	27 x 74.6	1054022	1 1/4"	21	1/4"	27	14	108	92
4	27 x 74.6	1054016	1"	21	1 1/4"	27	11	108	92
5	30.2 x 80	1055015	40 H8	21	12 Js9	30.2	18	111	98
5	30.2 x 80	1055010	35 H8	21	10 Js9	30.2	15.5	111	98
5	30.2 x 80	1055005	30 H8	21	8 Js9	30.2	13	111	98
5	30.2 x 80	1055026	1 1/2"	21	3/8"	30.2	17	111	98
5	30.2 x 80	1055024	1 3/8"	21	5/16"	30.2	15.5	111	98
5	30.2 x 80	1055022	1 1/4"	21	1/4"	30.2	14	111	98
6	30.2 x 92	1056015	40 H8	21	12 Js9	30.2	18	121	112
6	30.2 x 92	1056010	35 H8	21	10 Js9	30.2	15.5	118	112
6	30.2 x 92	1056005	30 H8	21	8 Js9	30.2	13	118	112
6	30.2 x 92	1056026	1 1/2"	21	3/8"	30.2	17	121	112
6	30.2 x 92	1056024	1 3/8"	21	5/16"	30.2	15.5	118	112
6	30.2 x 92	1056022	1 1/4"	21	1/4"	30.2	14	118	112
8	34.9 x 106.4	1058020	45 H8	25	14 Js9	34.9	20.5	131	124
8	34.9 x 106.4	1058010	40 H8	25	12 Js9	34.9	18	131	124
8	34.9 x 106.4	1058005	35 H8	25	10 Js9	34.9	15.5	131	124

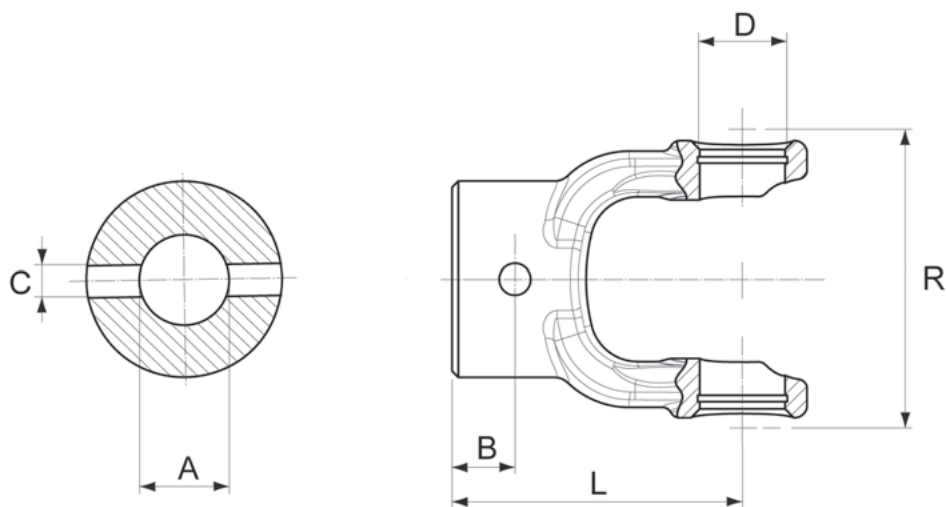
### Gabel Extern. Nabengabel mit Passfedemut und mit Klemmschraube nicht profilberührend

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]	R [mm]
8	34.9 x 106.4	1058028	1 3/4"	25	3/8"	34.9	20.5	131	124
8	34.9 x 106.4	1058026	1 1/2"	25	3/8"	34.9	17	131	124
8	34.9 x 106.4	1058024	1 3/8"	25	5/16"	34.9	15.5	131	124
10	41 x 118	1050020	45 H8	25	14 Js9	41	20.5	137	136
10	41 x 118	1050010	40 H8	25	12 Js9	41	18	137	136
10	41 x 118	1050028	1 3/4"	25	3/8"	41	20.5	137	136
10	41 x 118	1050026	1 1/2"	25	3/8"	41	17	137	136



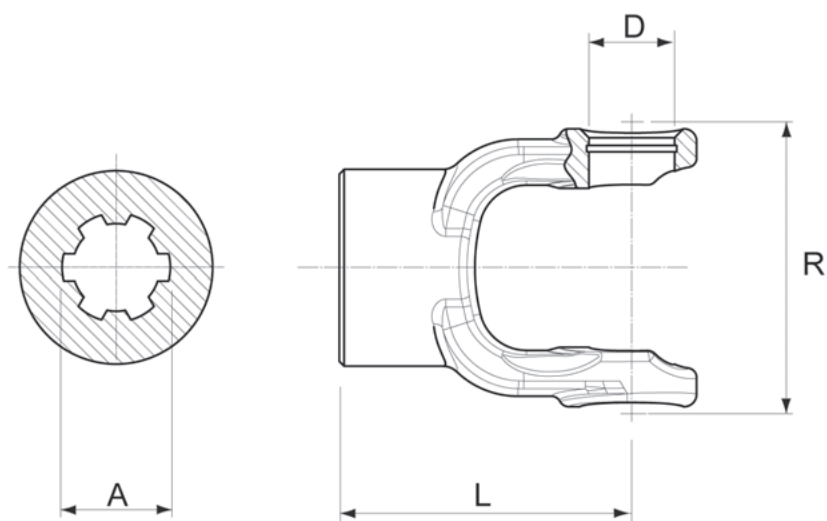
**Gabel Extern. Nabengabel mit  
Passfedernut und Gewindebohrung**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1061005	20 H8	20	6 Js9	22	M8	80	67
1	22 x 54	1061010	22 H8	20	6 Js9	22	M8	80	67
1	22 x 54	1061020	30 H8	20	8 Js9	22	M10	80	67
1	22 x 54	1061015	25 H8	20	8 Js9	22	M10	80	67
2	23.8 x 61.3	1062005	20 H8	20	6 Js9	23.8	M8	84	76
2	23.8 x 61.3	1062010	22 H8	20	6 Js9	23.8	M8	84	76
2	23.8 x 61.3	1062015	25 H8	20	8 Js9	23.8	M10	84	76
2	23.8 x 61.3	1062020	30 H8	20	8 Js9	23.8	M10	84	76
4	27 x 74.6	1064020	35 H8	20	10 Js9	27	M12	92	92
4	27 x 74.6	1064015	30 H8	20	8 Js9	27	M10	92	92
4	27 x 74.6	1064010	25 H8	20	8 Js9	27	M10	92	92
5	30.2 x 80	1065015	40 H8	20	12 Js9	30.2	M12	98	98
5	30.2 x 80	1065010	35 H8	20	10 Js9	30.2	M12	98	98
5	30.2 x 80	1065005	30 H8	20	8 Js9	30.2	M10	98	98
6	30.2 x 92	1066015	40 H8	20	12 Js9	30.2	M12	108	112
6	30.2 x 92	1066010	35 H8	20	10 Js9	30.2	M12	108	112
6	30.2 x 92	1066050	30 H8	20	8 Js9	30.2	M10	108	112
8	34.9 x 106.4	1068020	45 H8	20	14 Js9	34.9	M14	119	124
8	34.9 x 106.4	1068010	40 H8	20	12 Js9	34.9	M12	119	124
8	34.9 x 106.4	1068005	35 H8	20	10 Js9	34.9	M12	119	124
10	41 x 118	1060020	45 H8	25	14 Js9	41	M14	137	136
10	41 x 118	1060010	40 H8	25	12 Js9	41	M12	137	136



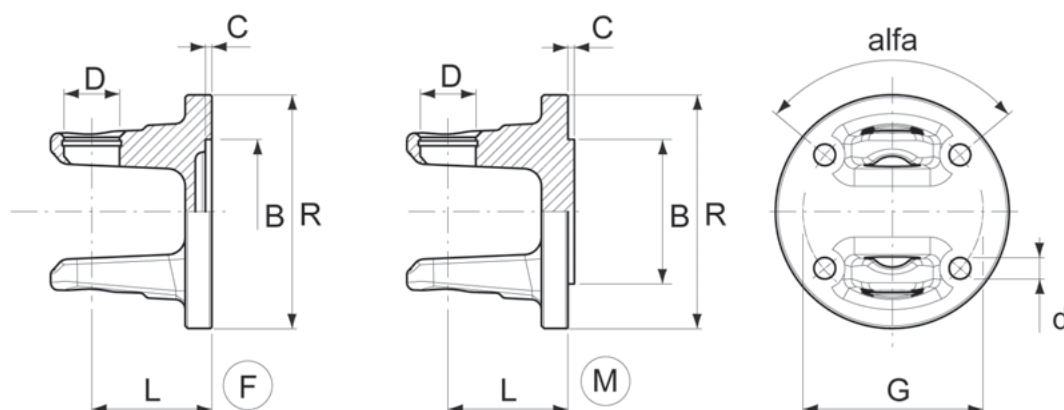
**Gabel Extern. Nabengabel  
mit Spannstiftbohrung**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1071005	20 H8	20	6 H12	22	80	67
1	22 x 54	1071010	22 H8	20	6 H12	22	80	67
1	22 x 54	1071015	25 H8	20	8 H12	22	80	67
1	22 x 54	1071020	30 H8	20	10 H12	22	80	67
2	23.8 x 61.3	1072005	20 H8	20	6 H12	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1072010	22 H8	20	8 H12	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1072015	25 H8	20	8 H12	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1071020	30 H8	20	10 H12	23.8	84	76
4	27 x 74.6	1074020	35 H8	20	13 H12	27	92	92
4	27 x 74.6	1074015	30 H8	20	10 H12	27	92	92
4	27 x 74.6	1074010	25 H8	20	8 H12	27	92	92
5	30.2 x 80	1075015	40 H8	20	13 H12	30.2	98	98
5	30.2 x 80	1075010	35 H8	20	13 H12	30.2	98	98
5	30.2 x 80	1075005	30 H8	20	10 H12	30.2	98	98
6	30.2 x 92	1076015	40 H8	20	13 H12	30.2	108	112
6	30.2 x 92	1076010	35 H8	20	13 H12	30.2	108	112
6	30.2 x 92	1076005	30 H8	20	10 H12	30.2	108	112
8	34.9 x 106.4	1078020	45 H8	20	13 H12	34.9	119	124
8	34.9 x 106.4	1078010	40 H8	20	13 H12	34.9	119	124
8	34.9 x 106.4	1078005	35 H8	20	13 H12	34.9	119	124
10	41 x 118	1070010	40 H8	25	13 H12	41	137	136
10	41 x 118	1070020	45 H8	25	13 H12	41	137	136



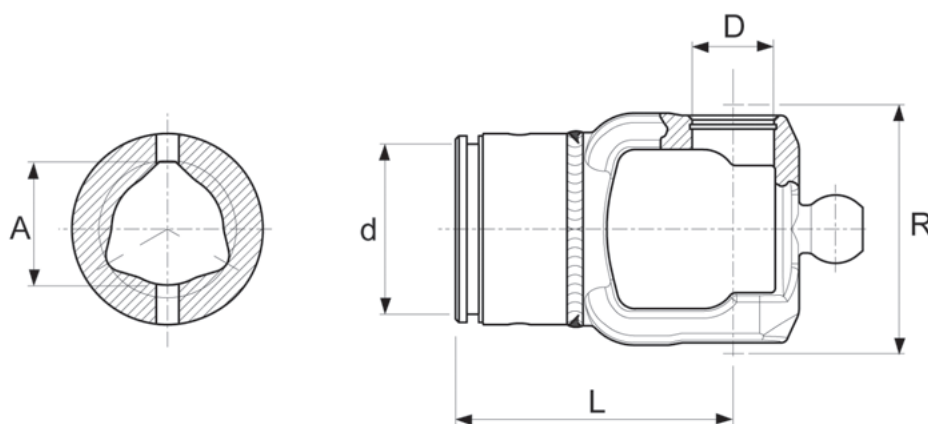
### Gabel Extern. Profilgabel

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	D [mm]	L [mm]	R [mm]
1	22 x 54	1701005	1 1/8" Z6	22	80	67
1	22 x 54	1701010	1 3/8" Z6	22	80	67
1	22 x 54	1701012	21 UNI 221	22	80	67
1	22 x 54	1701015	1 3/8" Z21	22	80	67
1	22 x 54	1701001	26 UNI 220	22	80	67
2	23.8 x 61.3	1702001	26 UNI 220	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1702012	21 UNI 221	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1702015	1 3/8" Z21	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1702010	1 3/8" Z6	23.8	84	76
2	23.8 x 61.3	1702005	1 1/8" Z6	23.8	84	76
4	27 x 74.6	1704005	1 1/8" Z6	27	92	92
4	27 x 74.6	1704010	1 3/8" Z6	27	92	92
4	27 x 74.6	1704015	1 3/8" Z21	27	92	92
5	30.2 x 80	1705020	1 3/4" Z6	30.2	98	98
5	30.2 x 80	1705015	1 3/8" Z21	30.2	98	98
5	30.2 x 80	1705010	1 3/8" Z6	30.2	98	98
5	30.2 x 80	1705025	1 3/4" Z20	30.2	98	98
6	30.2 x 92	1706025	1 3/4" Z20	30.2	108	112
6	30.2 x 92	1706020	1 3/4" Z6	30.2	108	112
6	30.2 x 92	1706015	1 3/8" Z21	30.2	108	112
6	30.2 x 92	1706010	1 3/8" Z6	30.2	108	112

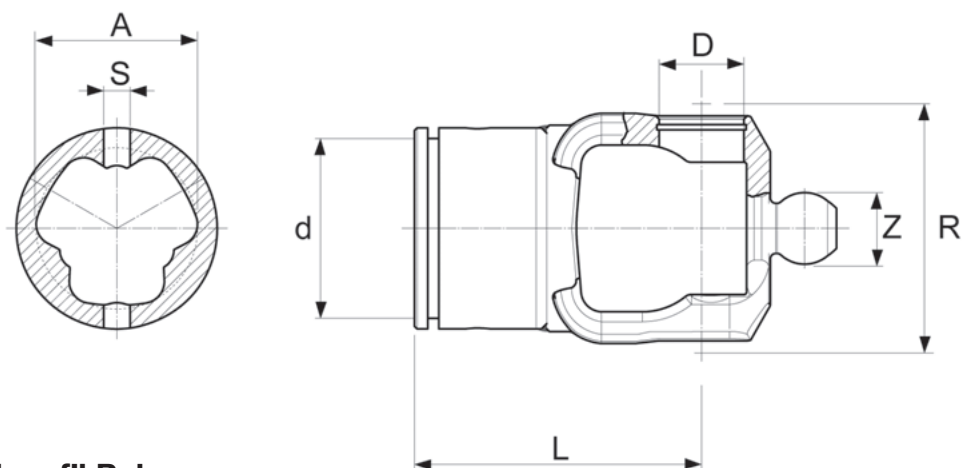


### Gabel Extern. Flanschgabel

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	D [mm]	R [mm]	B [mm]	C [mm]	G [mm]	d [mm]	alfa [°]
1	22 x 54	1081073	Gabel Flansch F	47.5	22	92.5	57	2.5	69.85	8.5	100°
1	22 x 54	1091073	Gabel Flansch M	45.5	22	92.5	57	2	69.85	8.5	100°
2	23.8 x 61.3	1082100	Gabel Flansch F	49	23.8	98	52	2.5	83	8.5	90°
2	23.8 x 61.3	1082200	Gabel Flansch M	49	23.8	98	52	2	83	8.5	90°
4	27 x 74.6	1084004	Gabel Flansch F	58	27	100	57	2.5	84	10.5	120°
4	27 x 74.6	1084405	Gabel Flansch M	58	27	100	57	2	84	10.5	120°
5	30.2 x 80	1085002	Gabel Flansch F	63	30.2	100	57	3	84	10.5	120°
5	30.2 x 80	1095004	Gabel Flansch M	60.5	30.2	100	57	2.5	84	10.5	120°
6	30.2 x 92	1086000	Gabel Flansch F	72	30.2	118	57	2.5	84	10.5	120°
6	30.2 x 92	1096000	Gabel Flansch M	72	30.2	118	57	2	84	10.5	120°
8	34.9 x 106.4	1088001	Gabel Flansch F	85	34.9	148	85	3	120	14.5	100°
8	34.9 x 106.4	1098003	Gabel Flansch M	85	34.9	148	85	2	120	14.5	100°


**Weitwinkel-Gabeln Intern für Dreikantprofil-Rohre**

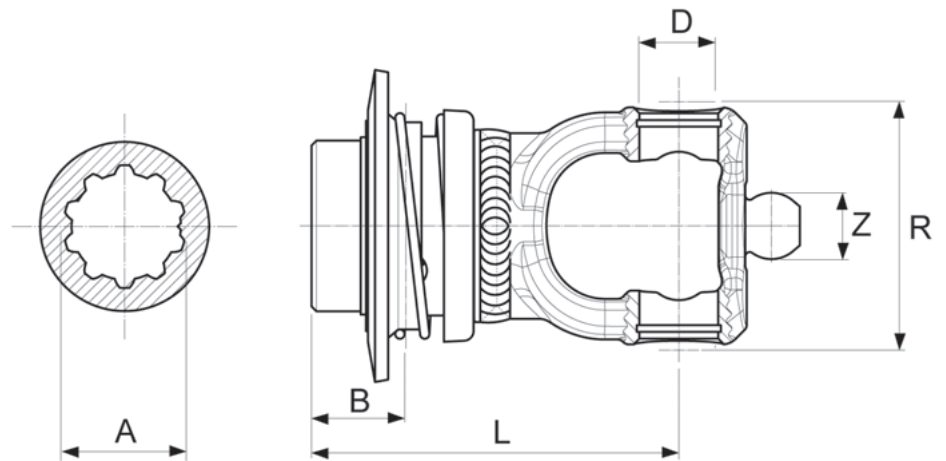
Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	A [mm]	D [mm]	L [mm]	R [mm]	d
2	23.8 x 61.3	1002827	Extern Gabel für Extern Rohr	36	23.8	93	75	46
2	23.8 x 61.3	1002829	Intern Gabel für Extern Rohr	29	23.8	93	75	40
4	27 x 74.6	1004827	Extern Gabel für Extern Rohr	43.4	27	98	92	53
4	27 x 74.6	1004829	Intern Gabel für Extern Rohr	36.1	27	98	92	46
6	30.2 x 92	1006827	Extern Gabel für Extern Rohr	53.6	32	108.5	97	68
6	30.2 x 92	1006829	Intern Gabel für Extern Rohr	44.7	32	108.5	97	59
8	34.9 x 106.4	1008827	Extern Gabel für Extern Rohr	62.7	36	122	109.5	74.8
8	34.9 x 106.4	1008829	Intern Gabel für Extern Rohr	53.6	36	122	109.5	74.8



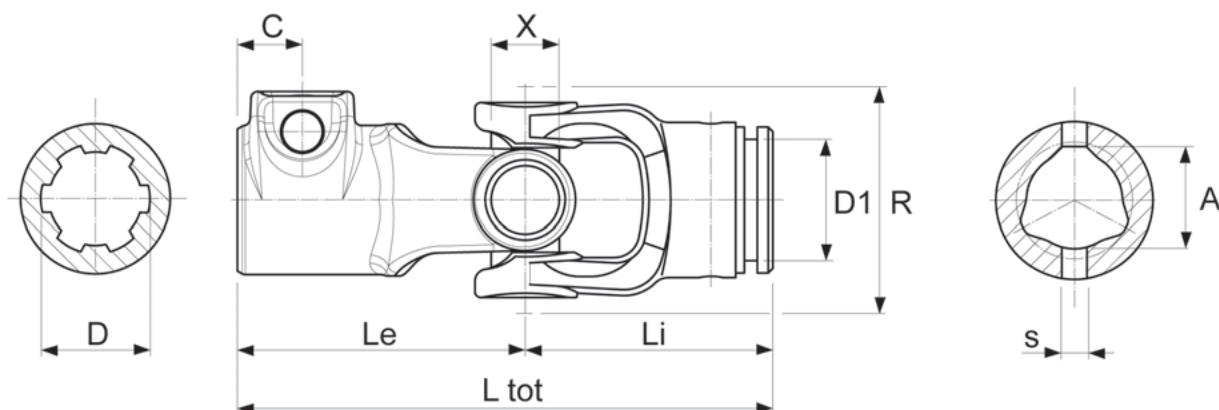
### Weitwinkel-Gabeln Intern für Yorkprofil-Rohre

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	D [mm]	A [mm]	L [mm]	R [mm]	d	Z	S
6	30.2 x 92	1006802	Intern Gabel für Extern Rohr	32	53.4	108.5	97	59	27	10
6	30.2 x 92	1006801	Extern Gabel für Extern Rohr	32	61	108.5	97	68	27	10
8	34.9 x 106.4	1008833	Intern Gabel für Extern Rohr	36	60.8	128	109.5	74.8	30	10
8	34.9 x 106.4	1008832	Extern Gabel für Extern Rohr	36	68.3	128	109.5	80.8	30	10

**Weitwinkel-Gabeln**  
**Extern Ziehverschluss**

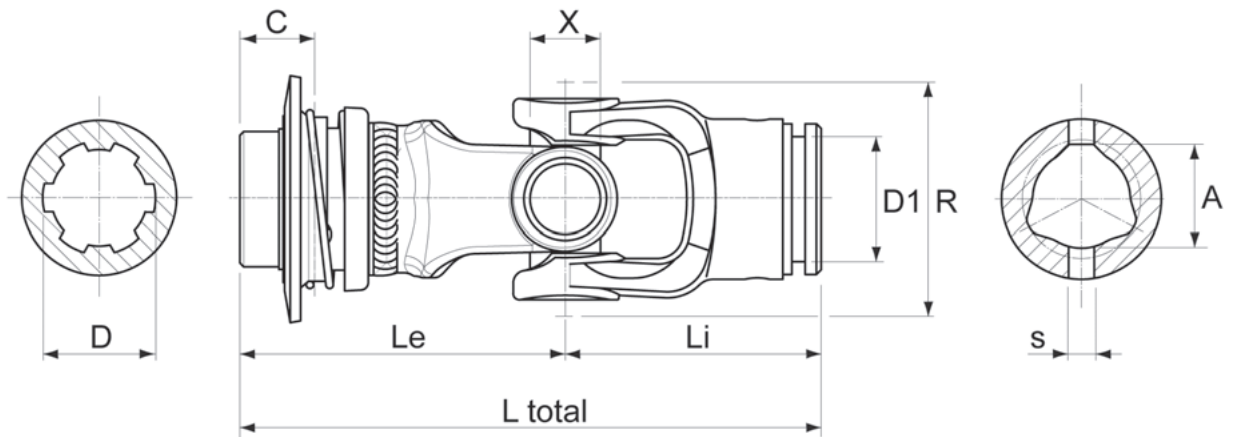


Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	B [mm]	D [mm]	L [mm]	R [mm]	Z [mm]
2	23.8 x 61.3	1002875	1 3/8" Z6	28.5	23.8	111	75	20
2	23.8 x 61.3	1002876	1 3/8" Z21	28.5	23.8	111	75	20
4	27 x 74.6	1004875	1 3/8" Z6	28.5	27	115	92	24
4	27 x 74.6	1004876	1 3/8" Z21	28.5	27	115	92	24
6	30.2 x 92	1006875	1 3/8" Z6	28.5	32	120	97	27
6	30.2 x 92	1006876	1 3/8" Z21	28.5	32	120	97	27
6	30.2 x 92	1006877	1 3/4" Z6	28.5	32	128	97	27
6	30.2 x 92	1006878	1 3/4" Z20	28.5	32	128	97	27
8	34.9 x 106.4	1008875	1 3/8" Z6	28.5	36	129.5	109.5	30
8	34.9 x 106.4	1008876	1 3/8" Z21	28.5	36	129.5	109.5	30
8	34.9 x 106.4	1008877	1 3/4" Z6	28.5	36	137.5	109.5	30
8	34.9 x 106.4	1008878	1 3/4" Z20	28.5	36	137.5	109.5	30



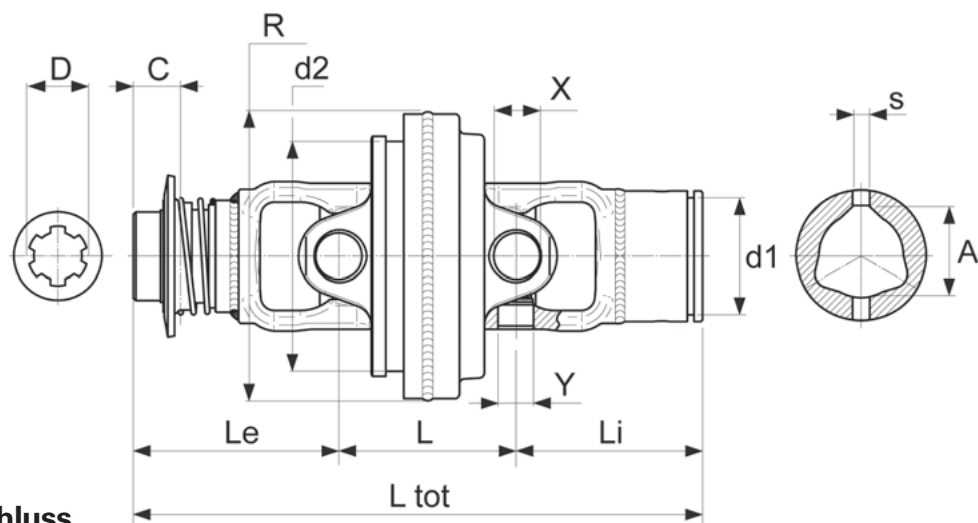
### Schiebestift

Bau- größen	Kreuzgar- nitur	Artikel-Nr.	Type	X [mm]	A [mm]	C [mm]	D [mm]	D1 [mm]	Le [mm]	Li [mm]	Ltot [mm]	R [mm]	s [mm]
1	22 x 54	1121060	Gelenk Extern Rohr	22	32.4	21	1 3/8" Z6	39	93	80	173	67	8
1	22 x 54	1121061	Gelenk Intern Rohr	22	26.6	21	1 3/8" Z6	34	93	80	173	67	8
2	23.8 x 61.3	1122060	Gelenk Extern Rohr	23.8	36.1	21	1 3/8" Z6	46	99	84	183	76	8
2	23.8 x 61.3	1122061	Gelenk Intern Rohr	23.8	29	21	1 3/8" Z6	40	99	84	183	76	8
4	27 x 74.6	1124060	Gelenk Extern Rohr	27	43.4	21	1 3/8" Z6	53	108	92	200	92	8
4	27 x 74.6	1124061	Gelenk Intern Rohr	27	36.1	21	1 3/8" Z6	46	108	92	200	92	8
5	30.2 x 80	1125060	Gelenk Extern Rohr	30.2	51.3	21	1 3/8" Z6	62	111	98	209	98	10
5	30.2 x 80	1125061	Gelenk Intern Rohr	30.2	44.7	21	1 3/8" Z6	53	111	98	209	98	10
6	30.2 x 92	1126060	Gelenk Extern Rohr	30.2	53.6	21	1 3/8" Z6	67	118	107	225	112	10
6	30.2 x 92	1126061	Gelenk Intern Rohr	30.2	44.7	21	1 3/8" Z6	59	118	107	225	112	10
6	30.2 x 92	1126062	Gelenk Extern Rohr	30.2	53.6	21	1 3/8" Z21	67	118	107	225	112	10
6	30.2 x 92	1126063	Gelenk Intern Rohr	30.2	44.7	21	1 3/8" Z21	59	118	107	225	112	10
8	34.9 x 106.4	1128060	Gelenk Extern Rohr	34.9	62.7	21	1 3/8" Z6	80.8	126	120	246	124	10
8	34.9 x 106.4	1128061	Gelenk Intern Rohr	34.9	53.6	21	1 3/8" Z6	74.8	126	120	246	124	10
8	34.9 x 106.4	1128066	Gelenk Intern Rohr	34.9	62.7	21	1 3/8" Z21	80.8	126	120	246	124	10
8	34.9 x 106.4	1128067	Gelenk Intern Rohr	34.9	53.6	21	1 3/8" Z21	74.8	126	120	246	124	10



## Ziehverschluss

Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel- Nr.	Beschreibung	X [mm]	A [mm]	C [mm]	D [mm]	D1 [mm]	Le [mm]	Li [mm]	Ltot [mm]	R [mm]	s [mm]
1	22 x 54	1121160	Gelenk Extern Rohr	22	32.4	28.5	1 3/8" Z6	39	96	80	176	67	8
1	22 x 54	1121161	Gelenk Extern Rohr	22	26.6	28.5	1 3/8" Z6	34	96	80	176	67	8
2	23.8 x 61.3	1122160	Gelenk Extern Rohr	23.8	36.1	28.5	1 3/8" Z6	46	102	84	186	76	8
2	23.8 x 61.3	1122161	Gelenk Extern Rohr	23.8	29	28.5	1 3/8" Z6	40	102	84	186	76	8
4	27 x 74.6	1124160	Gelenk Extern Rohr	27	43.4	28.5	1 3/8" Z6	53	111	92	203	92	8
4	27 x 74.6	1124161	Gelenk Extern Rohr	27	36.1	28.5	1 3/8" Z6	46	111	92	203	92	8
5	30.2 x 80	1125160	Gelenk Extern Rohr	30.2	51.3	28.5	1 3/8" Z6	62	114	98	212	98	10
5	30.2 x 80	1125161	Gelenk Extern Rohr	30.2	44.7	28.5	1 3/8" Z6	53	114	98	212	98	10
6	30.2 x 92	1126160	Gelenk Extern Rohr	30.2	53.6	28.5	1 3/8" Z6	67	121	107	228	112	10
6	30.2 x 92	1126161	Gelenk Extern Rohr	30.2	44.7	28.5	1 3/8" Z6	59	121	107	228	112	10
6	30.2 x 92	1126162	Gelenk Extern Rohr	30.2	53.6	28.5	1 3/8" Z21	67	121	107	228	112	10
6	30.2 x 92	1126163	Gelenk Extern Rohr	30.2	44.7	28.5	1 3/8" Z21	59	121	107	228	112	10
8	34.9 x 106.4	1128160	Gelenk Extern Rohr	34.9	62.7	28.5	1 3/8" Z6	80.8	134	120	254	124	10
8	34.9 x 106.4	1128161	Gelenk Extern Rohr	34.9	53.6	28.5	1 3/8" Z6	74.8	134	120	254	124	10
8	34.9 x 106.4	1128166	Gelenk Extern Rohr	34.9	62.7	28.5	1 3/8" Z21	80.8	134	120	254	124	10
8	34.9 x 106.4	1128167	Gelenk Extern Rohr	34.9	53.6	28.5	1 3/8" Z21	74.8	134	120	254	124	10



### Dreikantprofil-Rohre. Ziehverschluss

Bau- größen	Kreuzgar- niture	Artikel- Nr.	Beschreibung	X [mm]	Y [mm]	A [mm]	s [mm]	Le [mm]	L [mm]	Li [mm]	Ltot [mm]	d1 [mm]	d2 [mm]	D [mm]	c [mm]	R [mm]
2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	7102621	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	22	23.8	36.1	8	111	86	93	290	40	107	1 3/8" Z6 ZV	28.5	147
2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	7102622	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	22	23.8	43.5	8	111	86	93	290	46	107	1 3/8" Z6 ZV	28.5	147
4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	7104621	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	23.8	27	54	8	115.5	95	98.2	308.7	46	124	1 3/8" Z6 ZV	28.5	151
4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	7104622	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	23.8	27	62.8	8	115.5	95	98.2	308.7	53	124	1 3/8" Z6 ZV	28.5	151
6	27 x 94 / 32 x 76	7106621	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	27	32	41	10	120	104	108.5	332.5	59	134	1 3/8" Z6 ZV	28.5	166
6	27 x 94 / 32 x 76	7106622	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	27	32	49.3	10	120	104	108.5	332.5	68	134	1 3/8" Z6 ZV	28.5	166
6	27 x 94 / 32 x 76	7106641	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	27	32	41	10	128	104	108.5	340.5	59	134	1 3/4" Z6 ZV	28.5	166
6	27 x 94 / 32 x 76	7106642	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	27	32	49.3	10	128	104	108.5	340.5	68	134	1 3/4" Z6 ZV	28.5	166
6	27 x 94 / 32 x 76	7106651	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	27	32	41	10	128	104	108.5	340.5	59	134	1 3/4" Z6 ZV	28.5	166
6	27 x 94 / 32 x 76	7106652	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	27	32	49.3	10	128	104	108.5	340.5	68	134	1 3/4" Z6 ZV	28.5	166
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108621	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	54.1	10	129.5	118	122	369.5	74.8	146	1 3/8" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108622	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	62.8	10	129.5	118	122	369.5	80.8	146	1 3/8" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108631	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	54.1	10	129.5	118	122	369.5	74.8	146	1 3/8" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108632	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	62.8	10	129.5	118	122	369.5	80.8	146	1 3/8" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108641	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	54.1	10	137.5	118	122	377.5	74.8	146	1 3/4" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108642	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	62.8	10	137.5	118	122	377.5	80.8	146	1 3/4" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108651	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	54.1	10	137.5	118	122	377.5	74.8	146	1 3/4" Z6 ZV	28.5	184
8	32 x 106 / 36 x 88.8	7108652	Weitwinkel-Ge- lenk int. Rohr	32	36	62.8	10	137.5	118	122	377.5	80.8	146	1 3/4" Z6 ZV	28.5	184

Um die Kundenbedürfnisse, die sich ständig weiterentwickeln, am besten zu befriedigen, hat Eurocardan die neue Produkt-Linie TEQ eingeführt. Die TEQ Gelenkwellen sind mit Zitronenprofil-Rohre ausgestattet und sind von unseren Technikern mit den neuesten dreidimensionalen Entwicklungssystemen geplant und nach einer Serie von sorgfältigen Qualitätskontrollen mit einer spezialisierten Bearbeitung hergestellt worden. Die TEQ Linie ist mit den Zitronenprofil-Produktlinien von anderen Herstellern, die bereits auf dem Markt erhältlich sind, austauschbar. Jedoch garantiert die verbesserte Gabelform einen viel besseren Drehmomentantrieb sowie ein einzigartiges Qualitäts- Preisverhältnis.

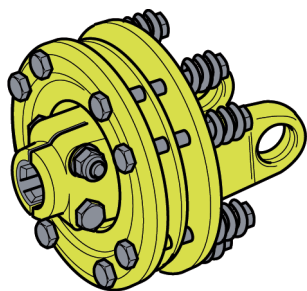
## TEQ

Die TEQ Linie ist mit Zitronenprofil-Rohre ausgestattet. Die Gabeln mit Sicherheitsstift garantieren die Verwendung dieser Linie für schwierige Anwendungen.

## Leistung und Nominalmomente

Bevor die Gelenkwelle montiert wird, vergewissern Sie sich, dass Leistung und Drehzahl mit den unten aufgeführten Werten übereinstimmen. Diese Werte beziehen sich auf eine Anwendung mit Drehwinkel von 5° und Lebensdauer von 1000 Std.

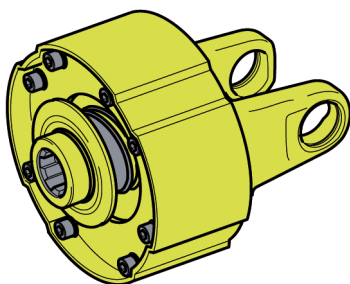
Baugrößen	540 rpm (10°)			1000 rpm (5°)		
	Leistung		Drehmoment (Nm)	Leistung		Drehmoment (Nm)
	(KW)	(CV)		(KW)	(CV)	
3100	14	19	254	22	30	211
3200	19	25	344	30	40	289
3300	31	42	553	48	64	460
3400	38	51	666	58	78	553



## **FD**

### **Reibscheibenkupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben mit Schraubenfedern**

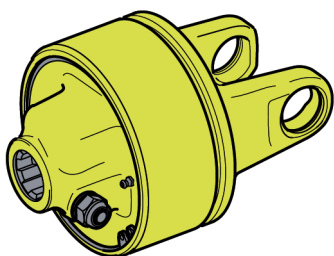
Begrenzt den übertragenen Drehmoment durch das Rutschen der Kupplungsteile auf Reibscheiben (ohne Asbest). Der Drehmomentwert der Eichung kann reguliert werden, indem man die Höhe der Schraubenfedern verändert. Diese Reibscheibenkupplung kann verwendet werden beim Starten der Maschine mit Drehmoment- Höchstwerte.



## **BD**

### **Reibscheibenkupplung mit 2 oder 4 Reibscheiben mit Belleville-Federn**

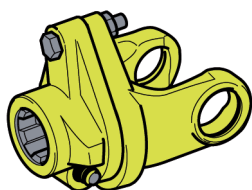
Begrenzt den übertragenen Drehmoment durch das Rutschen der Kupplungsteile auf Reibscheiben (ohne Asbest). Der Drehmoment der Eichung ist fix und ist nicht regulierbar. Eine Änderung der Eichung ist nur möglich, wenn man die Federn ersetzt. Ein zusätzlicher Vorteil ist das Extern kompakte Design.



## **LDR**

### **Nockenschaltkupplung**

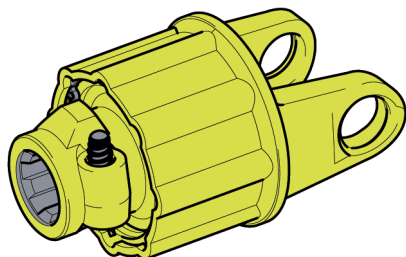
Die Nockenschaltkupplung ist eine Kupplung mit gleich ausgerichtetem Drehmoment mit mechanischer Auskupplung und automatischer Wiederherstellung. Für schwierige Anwendung empfehlen wir diese Kupplung, anstelle der Sternratsche.



## **LC**

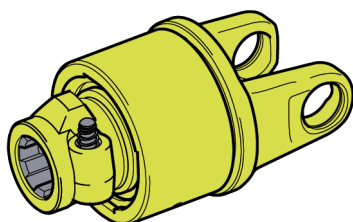
### **Scherbolzenkupplung**

Die Beschränkung des Drehmoments wird durch einen Scherbolzen garantiert. Sobald der Bolzen abgesichert wird, wird die Leistung komplett aufgehoben. Die Eichung entspricht proportional dem Exzentrizitäts-Radius, dem Durchmesser und der Resistenzklasse des Bolzen.



## **LN Sternratsche**

Die Sternratsche ist eine mechanische Kupplung mit Sperrklinken, die durch die Aktion von eine oder zwei spiralförmige Federn agieren. Die Wiederherstellung der Leistung erfolgt automatisch, indem die Drehzahl verringert wird.



## **RF Freilaufkupplung**

Die Freilaufkupplung erlaubt die Übertragung des Drehmoments in eine einzige Drehrichtung (vom Traktor zur Maschine). Die Freilaufkupplung verhindert einen Leistungsrücklauf auf der Gelenkwelle während der Verwendung auf Maschinen mit hoher Trägheit. In der Standardversion ist sowie linkslauf RFI sowie die Universalversion RFS erhältlich.

**Gelenkwellen**



Seite 98

**Überlastkupplungen**

**FD**



Schraubfedern 2 Reibscheiben

Seite 100



Schraubfedern 4 Reibscheiben

Seite 101

**BD**



Belleville-Feder 2 Reibscheiben

Seite 102

**LDR**



Mit Nocken (LDR)

Seite 103

**LN**



Mit Sperrklinken (LN)

Seite 104

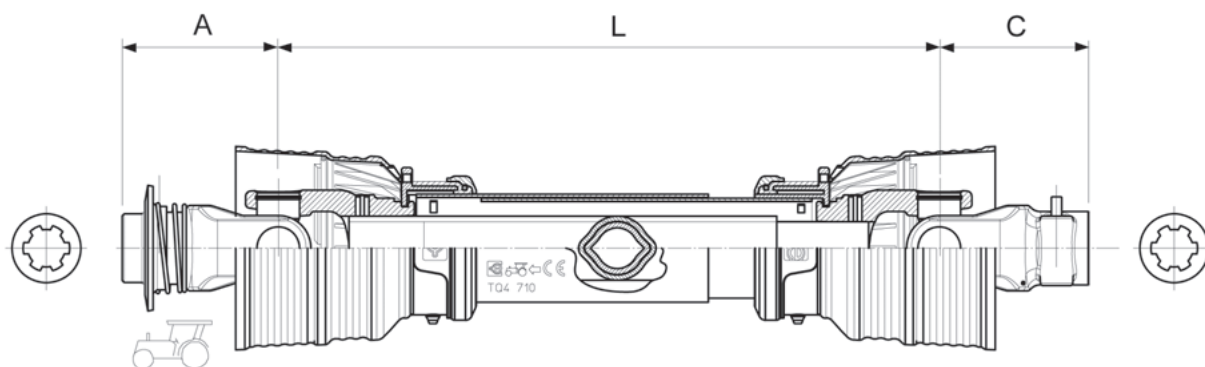
**Freilaufkupplungen**

**RF**



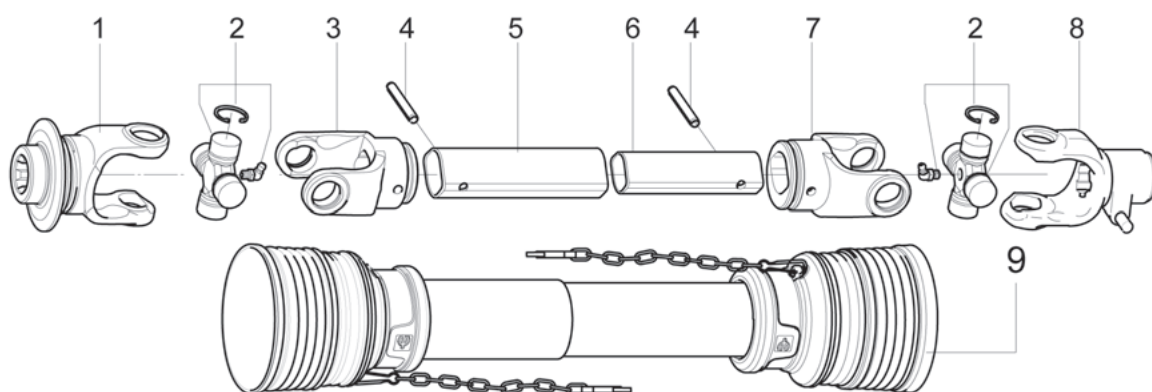
Freilauf

Seite 106



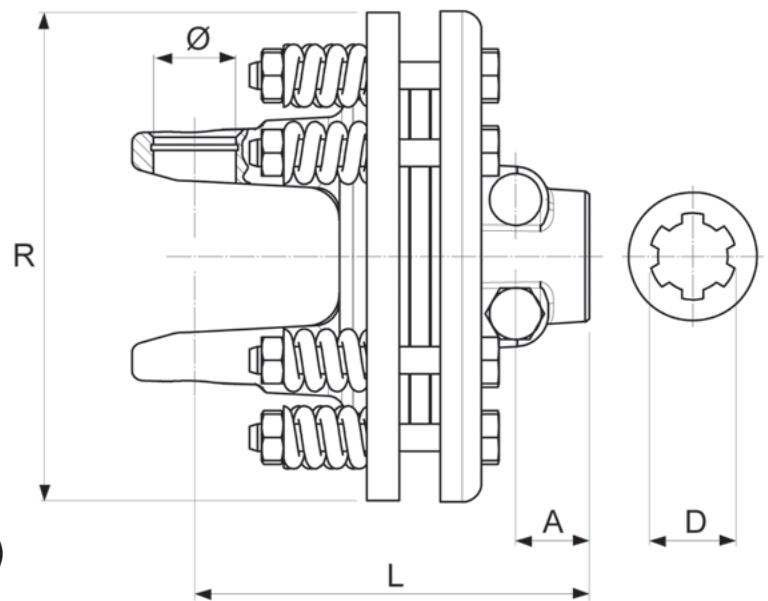
### Baugrößen:

Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	A [mm]	C [mm]	Nut Traktorseite	Nut Maschinenseite
TQ	3100	22 x 54.8	TQ10061-8891	TQ1 610/795 1011W13-1021W10 CE SS	610	96	89	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3100	22 x 54.8	TQ10081-8100	TQ1 810/995 1011W13-1021W10 CE SS	810	96	89	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3100	22 x 54.8	TQ10101-7384	TQ1 1010/1195 1011W13-1021W10 CE SS	1010	96	89	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3100	22 x 54.8	TQ10121-9887	TQ1 1210/1395 1011W13-1021W10 CE SS	1210	96	89	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3200	23.8 x 61.3	TQ20061-10086	TQ2 610/807 1012W13-1022W10 CE SS	610	99	98	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3200	23.8 x 61.3	TQ20081-10123	TQ2 810/1007 1012W13-1022W10 CE SS	810	99	98	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3200	23.8 x 61.3	TQ20101-10117	TQ2 1010/1207 1012W13-1022W10 CE SS	1010	99	98	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3200	23.8 x 61.3	TQ20121-10118	TQ2 1210/1407 1012W13-1022W10 CE SS	1210	99	98	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3300	27 x 74.5	TQ30061-10132	TQ3 610/825 1013W13-1023W10 CE SS	610	108	107	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3300	27 x 74.5	TQ30081-8101	TQ3 810/1025 1013W13-1023W10 CE SS	810	108	107	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3300	27 x 74.5	TQ30101-8822	TQ3 1010/1225 1013W13-1023W10 CE SS	1010	108	107	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3300	27 x 74.5	TQ30121-10141	TQ3 1210/1425 1013W13-1023W10 CE SS	1210	108	107	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3400	32 x 76	TQ40061-8253	TQ4 610/839 1014W13-1024W10 CE SS	610	117	112	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3400	32 x 76	TQ40081-10144	TQ4 810/1039 1014W13-1024W10 CE SS	810	117	112	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3400	32 x 76	TQ40101-8821	TQ4 1010/1239 1014W13-1024W10 CE SS	1010	117	112	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH
TQ	3400	32 x 76	TQ40121-10147	TQ4 1210/1439 1014W13-1014W10 CE SS	1210	117	112	1 3/8" Z6 ZV	1 3/8" Z6 SCH



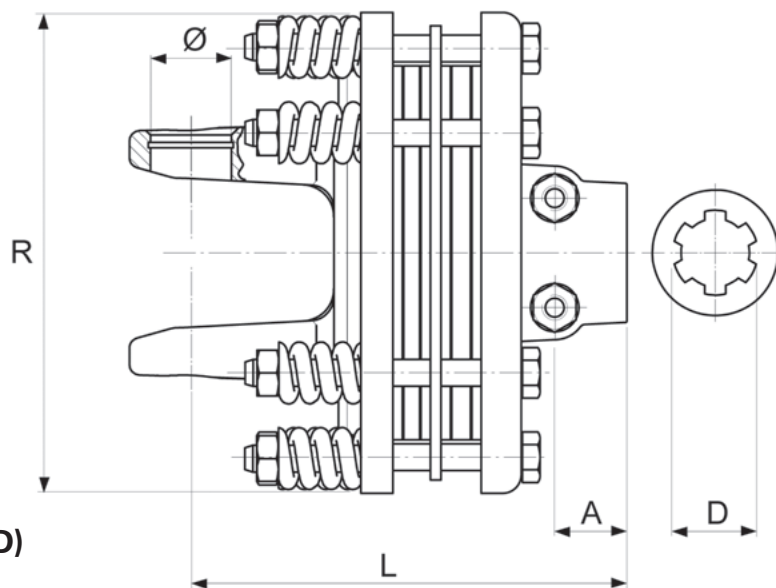
**Ersatzteile:**

Nr.	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	L Rohr [mm]	L cc [mm]
1	3100	22 x 54.8	1011W13	Externe Gabel	1	-	-
1	3200	23.8 x 61.3	1012W13	Externe Gabel	1	-	-
1	3300	27 x 74.5	1013W13	Externe Gabel	1	-	-
1	3400	32 x 76	1014W13	Externe Gabel	1	-	-
2	3100	22 x 54.8	1001W20	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	3200	23.8 x 61.3	1002W20	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	3300	27 x 74.5	1003W20	Kreuzgarnitur	2	-	-
2	3400	32 x 76	1004W20	Kreuzgarnitur	2	-	-
3	3100	22 x 54.8	1701W27	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	3200	23.8 x 61.3	1702W27	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	3300	27 x 74.5	1703W27	Gabel Externes Rohr	1	-	-
3	3400	32 x 76	1704W27	Gabel Externes Rohr	1	-	-
4	3100	22 x 54.8	6330850	Stift 8x50	2	-	-
4	3200	23.8 x 61.3	6331065	Stift 10x65	2	-	-
4	3300	27 x 74.5	6331070	Stift 10x70	2	-	-
4	3400	32 x 76	6331080	Stift 10x80	2	-	-
5	Siehe Seite 156 TEQ						
5	Siehe Seite 156 TEQ						
7	3100	22 x 54.8	1701W29	Gabel Internes Rohr	1	-	-
7	3200	23.8 x 61.3	1702W29	Gabel Internes Rohr	1	-	-
7	3300	27 x 74.5	1703W29	Gabel Internes Rohr	1	-	-
7	3400	32 x 76	1704W29	Gabel Internes Rohr	1	-	-
8	3100	22 x 54.8	1021W10	Gabeln mit Schiebestift	1	-	-
8	3200	23.8 x 61.3	1022W10	Gabeln mit Schiebestift	1	-	-
8	3300	27 x 74.5	1023W10	Gabeln mit Schiebestift	1	-	-
8	3400	32 x 76	1024W10	Gabeln mit Schiebestift	1	-	-
9	Siehe Seite 156 TEQ						



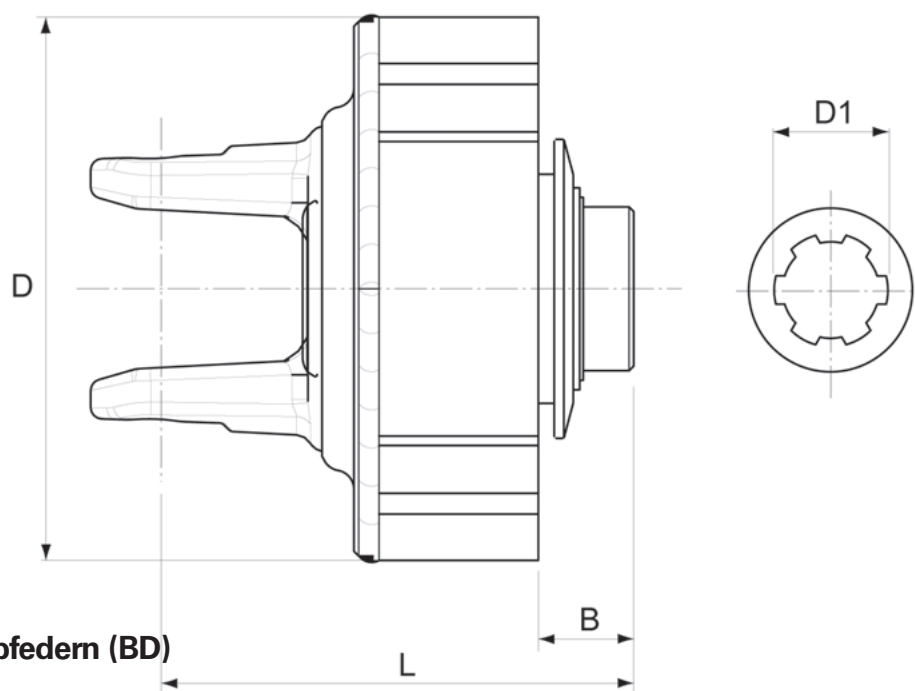
**Reibscheibenkupplung mit Schraubfedern (FD)**  
**Mit 2 Reibscheiben. Baugrößen:**

Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Artikel-Nr. WS	Durchm Scheibe [mm]	Ø [mm]	L [mm]	A [mm]	R [mm]	D [mm]	Eichung [Nm]	Serie WS	Kit Schraube + Mutter
FD1	3300	27 x 74.5	1343W18	56.100.08	140	27	138	27	180	1 3/8" Z6 DKP	max. 900	K90	6761270
FD1	3300	27 x 74.5	1343W21	56.101.08	140	27	138	27	180	1 3/8" Z21 DKP	max. 900	K90	6761270
FD2	3400	32 x 76	1384W18	56.102.08	140	32	151	27	200	1 3/8" Z6 DKP	max. 1100	K90	6761270
FD2	3400	32 x 76	1384W21	56.103.08	140	32	151	27	200	1 3/8" Z21 DKP	max. 1100	K90	6761270
FD2	3400	32 x 76	1404W18	56.104.08	140	32	158	27	200	1 3/4" Z6 DKP	max. 1100	K90	6761480
FD2	3400	32 x 76	1404W28	-	140	32	158	27	200	1 3/4" Z20 DKP	max. 1100	-	6761480



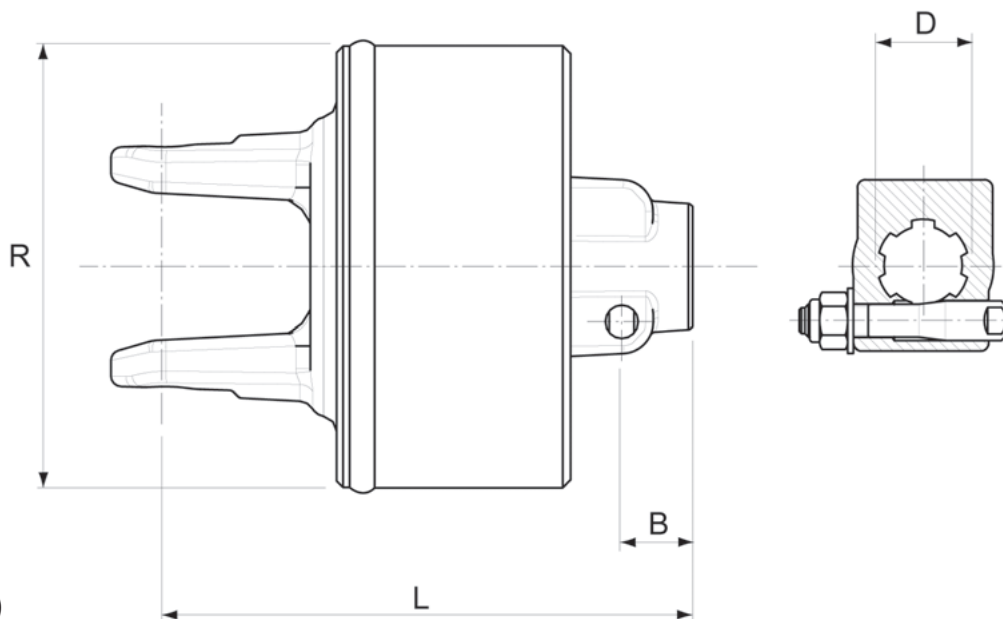
**Reibscheibenkupplung mit Schraubfedern (FD)**  
**Mit 4 Reibscheiben. Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Artikel- Nr.	Artikel- Nr. WS	Durchm Scheibe [mm]	Ø [mm]	L [mm]	A [mm]	R [mm]	D [mm]	Eichung [Nm]	Serie WS	Kit Schraube + Mutter
FD4	3400	1464W30	56.108.09	160	32	169	27	200	1 3/8" Z6 DKP	max. 1400	K90/4	6761270
FD4	3400	1464W35	56.109.09	160	32	169	27	200	1 3/8" Z21 DKP	max. 1400	K90/4	6761270
FD4	3400	1444W32	56.110.09	160	32	176	27	200	1 3/4" Z6 DKP	max. 1400	K90/4	6761480
FD4	3400	1444W37	56.111.09	160	32	176	27	200	1 3/4" Z20 DKP	max. 1400	K90/4	6761480



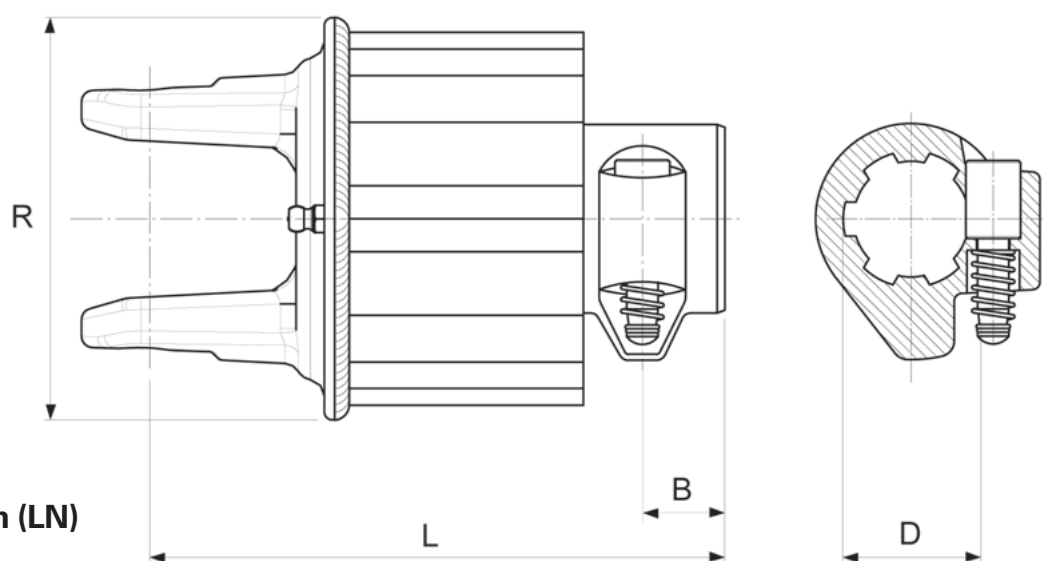
**Reibscheibenkupplung mit Schraubfedern (BD)**  
**Mit 2 Reibscheiben. Baugrößen:**

Serie	Bau- größen	Kreuzgarnitur	Artikel- Nr.	Artikel-Nr. WS	L [mm]	B [mm]	D [mm]	Nut Maschinen- seite D1	Eichung [Nm]	Serie WS	Kit Ziehver- schluss
BD2	3300	27 x 74.5	1373W01	56.115.16	141	28	171	1 3/8" Z6 ZV	600	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W02	-	141	28	171	1 3/8" Z21 ZV	600	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W03	56.115.16	141	28	171	1 3/8" Z6 ZV	750	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W04	56.127.16	141	28	171	1 3/8" Z21 ZV	750	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W05	56.219.16	141	28	171	1 3/8" Z6 ZV	1000	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W06	-	141	28	171	1 3/8" Z21 ZV	1000	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W07	-	141	28	171	1 3/8" Z6 ZV	1300	K92	1004227
BD2	3300	27 x 74.5	1373W08	-	141	28	171	1 3/8" Z21 ZV	1300	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W01	-	150	28	171	1 3/8" Z6 ZV	600	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W02	-	150	28	171	1 3/8" Z21 ZV	600	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W03	-	150	28	171	1 3/8" Z6 ZV	750	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W04	-	150	28	171	1 3/8" Z21 ZV	750	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W05	-	150	28	171	1 3/8" Z6 ZV	1000	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W06	-	150	28	171	1 3/8" Z21 ZV	1000	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W07	-	150	28	171	1 3/8" Z6 ZV	1300	K92	1004227
BD2	3400	32 x 76	1374W08	-	150	28	171	1 3/8" Z21 ZV	1300	K92	1004227



**Nockenschaltkupplung (LDR)**  
**Baugrößen:**

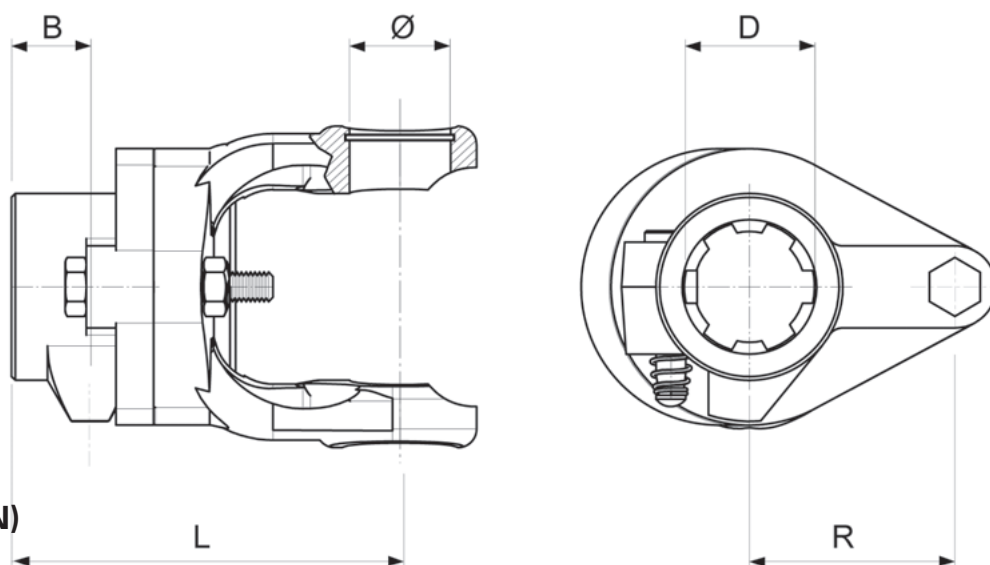
Serie	Bau- größen	Kreuz- garnitur	Artikel-Nr.	Artikel- Nr. WS	Serie WS	L [mm]	B [mm]	R [mm]	D [mm]	Eichung [Nm]	Kit Klemm- schrauber	Art.-Nr. linkslauf
LDR	3300	27 x 74.5	1713W11	59.108.42	K64/14	193	27	168	1 3/8" Z6 K	1600	6821271	1713W15
LDR	3300	27 x 74.5	1713W12	59.110.42	K64/14	193	27	168	1 3/8" Z21 K	1600	6821271	1713W16
LDR	3400	32 x 76	1714W11	59.110.42	K64/14	206	27	168	1 3/8" Z6 K	1600	6821271	1714W15
LDR	3400	32 x 76	1714W12	59.115.42	K64/14	206	27	168	1 3/8" Z21 K	1600	6821271	1714W16
LDR	3400	32 x 76	1714W13	-	K64/14	213	29	168	1 3/4" Z6 K	1600	6821483	1714W17
LDR	3400	32 x 76	1714W14	-	K64/14	213	29	168	1 3/8" Z20 K	1600	6821483	1714W18
LDR	3400	32 x 76	1714W21	59.110.43	K64/22	206	27	168	1 3/8" Z6 K	2000	6821271	1714W25
LDR	3400	32 x 76	1714W22	-	K64/22	206	27	168	1 3/8" Z21 K	2000	6821271	1714W26
LDR	3400	32 x 76	1714W23	59.116.43	K64/22	213	29	168	1 3/4" Z6 K	2000	6821483	1714W27
LDR	3400	32 x 76	1714W24	-	K64/22	213	29	168	1 3/4" Z20 K	2000	6821483	1714W28
LDR	3400	32 x 76	1714W31	-	K64/22	206	27	168	1 3/8" Z6 K	2500	6821271	1714W35
LDR	3400	32 x 76	1714W32	-	K64/22	206	27	168	1 3/8" Z21 K	2500	6821271	1714W36
LDR	3400	32 x 76	1714W33	-	K64/22	213	29	168	1 3/4" Z6 K	2500	6821483	1714W37
LDR	3400	32 x 76	1714W34	-	K64/22	213	29	168	1 3/4" Z20 K	2500	6821483	1714W38



### Kupplung mit Sperrklinken (LN)

#### Baugrößen:

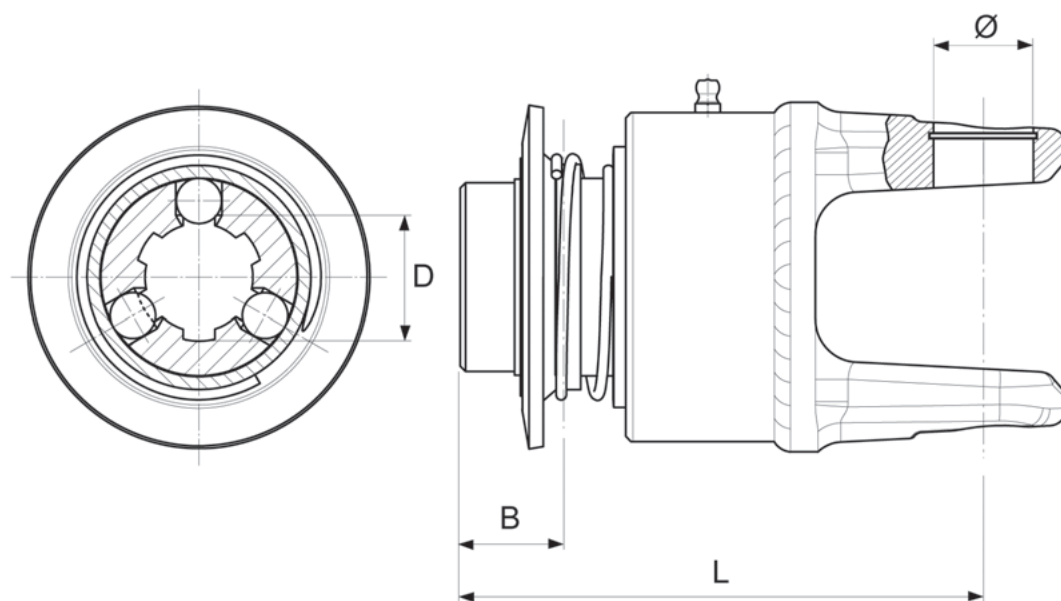
Serie	Bau- größen	Kreuzgar- nitur	Artikel- Nr.	Artikel-Nr. WS	L [mm]	A [mm]	B [mm]	R [mm]	D [mm]	Eichung [Nm]	Serie WS	Kit Ziehver- schluss
LN1	3100	22 x 55	1601W09	55.369.03	121	42	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 300	K 31 B	1581038
LN1	3100	22 x 55	1601W10	-	121	42	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 300	-	1581038
LN1	3200	23.8 x 61.3	1602W09	55.194.03	124	42	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 300	K31B	1581038
LN1	3200	23.8 x 61.3	1602W10	-	124	42	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 300	-	1581038
LN2	3200	23.8 x 61.3	1622W09	55.196.03	144	60	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 600	K 32 B	1581038
LN2	3200	23.8 x 61.3	1622W10	-	144	60	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 600	-	1581038
LN2	3300	27 x 74.5	1623W09	55.200.03	152	60	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 600	K 32 B	1581038
LN2	3300	27 x 74.5	1623W10	-	152	60	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 600	-	1581038
LN2	3400	32 x 76	1624W09	-	162	60	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 600	-	1581038
LN2	3400	32 x 76	1624W10	-	162	60	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 600	-	1581038
LN3	3200	23.8 x 61.3	1642W09	55.198.03	164	80	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 900	K 33 B	1581038
LN3	3200	23.8 x 61.3	1642W10	-	164	80	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 900	-	1581038
LN3	3300	27 x 74.5	1643W09	55.202.03	172	80	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 900	K 33 B	1581038
LN3	3300	27 x 74.5	1643W10	-	172	80	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 900	-	1581038
LN3	3400	32 x 76	1644W09	55.576.03	182	80	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 900	K 33 B	1581038
LN3	3400	32 x 76	1644W10	-	182	80	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 900	-	1581038
LN4	3300	27 x 74.5	1663W09	55.204.03	192	100	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 1200	K 34 B	1581038
LN4	3300	27 x 74.5	1663W10	-	192	100	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 1200	-	1581038
LN4	3400	32 x 76	1664W09	55.535.03	202	100	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 1200	K 34 B	1581038
LN4	3400	32 x 76	1664W10	-	202	100	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 1200	-	1581038
LN5	3400	32 x 76	1684W09	55.648.03	222	120	21	46	1 3/8" Z6 SCH	max 1400	K 35 B	1581038
LN5	3400	32 x 76	1684W10	-	222	120	21	46	1 3/8" Z21 SCH	max 1400	-	1581038



### Kupplung mit Sperrklinken (LN)

#### Ersatzteile:

Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Artikel-Nr. WS	L [mm]	B [mm]	Schraube	R [mm]	D [mm]	Eichung [Nm]	Serie WS
LC	3200	23.8 x 61.3	1482W10	57.106.12	101	21	M6	42	1 3/8" Z6 SCH	780	K61/1
LC	3200	23.8 x 61.3	1482W01	57.100.12	101	21	M6	48	1 1/8" Z6 SCH	910	K61/1
LC	3200	23.8 x 61.3	1482W11	57.107.12	101	21	M6	48	1 3/8" Z6 SCH	910	K61/1
LC	3200	23.8 x 61.3	1482W21	57.110.12	101	21	M6	48	1 3/8" Z21 SCH	910	K61/1
LC	3300	27 x 74.5	1483W10	57.120.18	109	21	M7	48	1 3/8" Z6 SCH	1220	KB61/20
LC	3300	27 x 74.5	1483W11	57.137.18	109	21	M7	56	1 3/8" Z6 SCH	1430	KB61/20
LC	3300	27 x 74.5	1483W12	57.102.18	109	21	M8	48	1 3/8" Z6 SCH	1600	KB61/20
LC	3300	27 x 74.5	1483W13	57.117.18	109	21	M8	52	1 3/8" Z6 SCH	1730	KB61/20
LC	3300	27 x 74.5	1483W14	57.149.18	109	21	M8	56	1 3/8" Z6 SCH	1860	KB61/20



## Freilauf (RF)

### Baugrößen:

RF = Standard rechtslauf  
RFI = Linkslauf

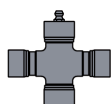
Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Artikel-Nr. WS	Type WS	L [mm]	B [mm]	D [mm]	Max. Drehmoment	Kit Ziehverschluss
RF1	3100	22 x 55	1501W50	56.147.40	F5/1 R	137	28	1 3/8" Z6 ZV	1600	1004227
RF1	3100	22 x 55	1501W52	56.149.40	F5/1 R	137	28	1 3/8" Z21 ZV	1600	1004227
RF1	3200	23.8 x 61.3	1502W50	56.140.40	F5/1 R	142	28	1 3/8" Z6 ZV	1600	1004227
RF1	3200	23.8 x 61.3	1502W52	56.153.40	F5/1 R	142	28	1 3/8" Z21 ZV	1600	1004227
RF1	3300	27 x 74.5	1503W50	56.141.40	F5/1 R	149	28	1 3/8" Z6 ZV	1600	1004227
RF1	3300	27 x 74.5	1503W52	56.157.40	F5/1 R	149	28	1 3/8" Z21 ZV	1600	1004227
RF2	3300	27 x 74.5	1743W50	-	F5/1 R	163	28	1 3/8" Z6 ZV	2400	1004227
RF2	3300	27 x 74.5	1743W52	-	F5/1 R	163	28	1 3/8" Z21 ZV	2400	1004227
RF2	3400	32 x 76	1744W50	56.144.40	F5/1 R	176	28	1 3/8" Z6 ZV	2400	1004227
RF2	3400	32 x 76	1744W52	56.163.40	F5/1 R	176	28	1 3/8" Z21 ZV	2400	1004227
RF2	3400	32 x 76	1744W54	56.192.40	F5/1 R	198	28	1 3/4" Z6 ZV	2400	1004237
RF2	3400	32 x 76	1744W56	-	F5/1 R	198	28	1 3/4" Z20 ZV	2400	1004237
RFI1	3100	22 x 55	1501W51	56.148.40	F5/1 L	137	28	1 3/8" Z6 ZV	1600	1004227
RFI1	3100	22 x 55	1501W53	-	F5/1 L	137	28	1 3/8" Z21 ZV	1600	1004227
RFI1	3200	23.8 x 61.3	1502W51	56.142.40	F5/1 L	142	28	1 3/8" Z6 ZV	1600	1004227
RFI1	3200	23.8 x 61.3	1502W53	56.154.40	F5/1 L	142	28	1 3/8" Z21 ZV	1600	1004227
RFI1	3300	27 x 74.5	1503W51	-	F5/1 L	149	28	1 3/8" Z6 ZV	1600	1004227
RFI1	3300	27 x 74.5	1503W53	-	F5/1 L	149	28	1 3/8" Z21 ZV	1600	1004227
RFI2	3300	27 x 74.5	1743W51	-	F5/1 L	163	28	1 3/8" Z6 ZV	2400	1004227
RFI2	3300	27 x 74.5	1743W53	-	F5/1 L	163	28	1 3/8" Z21 ZV	2400	1004227
RFI2	3400	32 x 76	1744W51	56.137.40	F5/1 L	176	28	1 3/8" Z6 ZV	2400	1004227
RFI2	3400	32 x 76	1744W53	56.164.40	F5/1 L	176	28	1 3/8" Z21 ZV	2400	1004227
RFI2	3400	32 x 76	1744W55	56.193.40	F5/1 L	198	28	1 3/4" Z6 ZV	2400	1004237
RFI2	3400	32 x 76	1744W57	-	F5/1 L	198	28	1 3/4" Z20 ZV	2400	1004237

**Ersatzteile TEQ: Kreuzgarnitur**



Standard

Seite 108



Weitwinkel

Seite 108

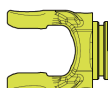
**Ersatzteile TEQ: Rohre**



Zitronenprofil

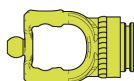
Seite 109

**Ersatzteile TEQ: Gabel intern**



Standard

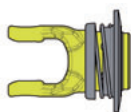
Seite 110



Weitwinkel

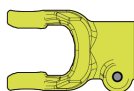
Seite 111

**Ersatzteile TEQ: Gabel extern**



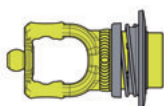
Standard Gabel mit Ziehverschluss

Seite 112



Standard Gabel mit Schiebestift

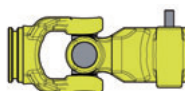
Seite 113



Weitwinkel Gabel mit Ziehverschluss

Seite 114

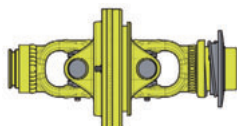
**Ersatzteile TEQ: Gelenk**



Gabel mit Schiebestift

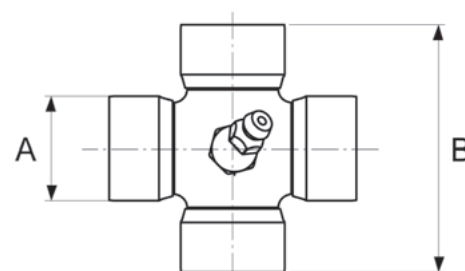
Seite 115

**Ersatzteile TEQ: Weitwinkel-Gelenk**



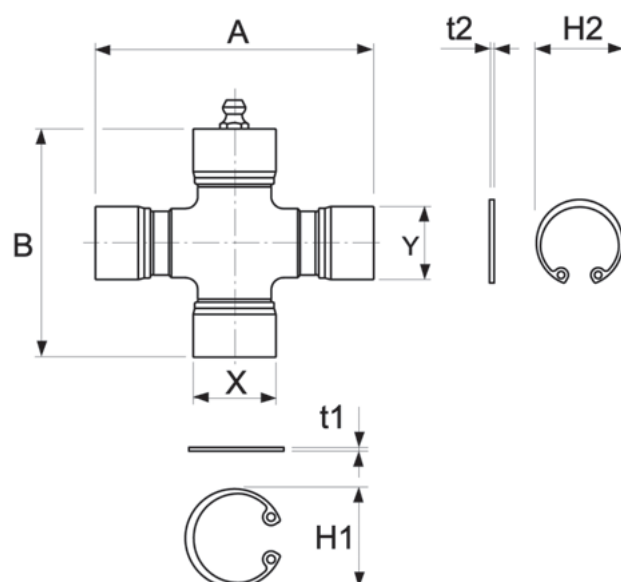
Gabel mit Ziehverschluss

Seite 116



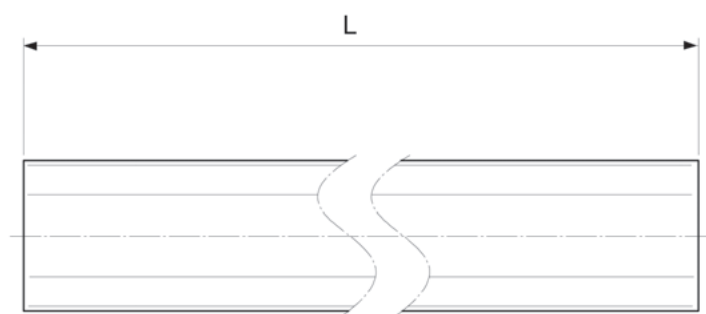
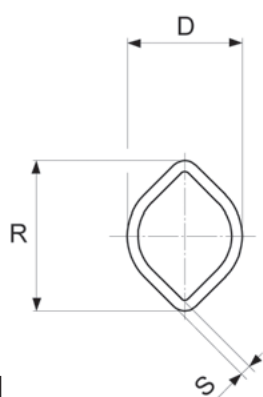
### Kreuzgarnitur. Standard

Baugrößen	Artikel-Nr.	Beschreibung	A x B	Artikel-Nr. WS	Bemerkung
3100	1001W21	Kreuzgarnitur	22 x 54.8	10.01.00	Schmiernippel M8x1 45°
3200	1002W21	Kreuzgarnitur	23.8 x 61.3	20.00.00	Schmiernippel M8x1 45°
3300	1003W21	Kreuzgarnitur	27 x 74.5	21.00.00	Schmiernippel M8x1 45°
3400	1004W21	Kreuzgarnitur	32 x 76	35.00.00	Schmiernippel M8x1 45°
3500	1005W21	Kreuzgarnitur	36 x 89	36.00.00	Schmiernippel M8x1 45°



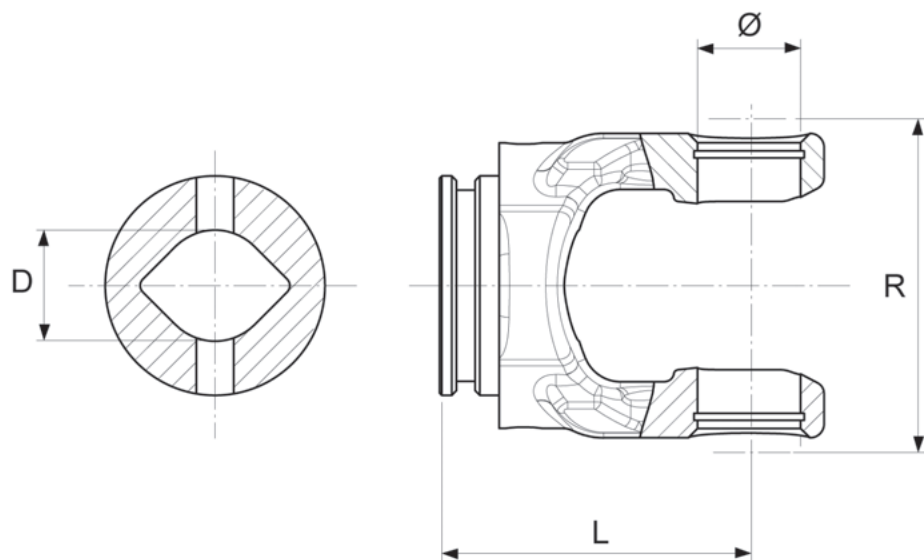
### Kreuzgarnitur. Weitwinkel

Baugrößen	Artikel-Nr.	X x A	Y x B	Bemerkung	t1 [mm]	H1 [mm]	t2 [mm]	H2 [mm]
2	1002841	22 x 79.8	23.8 x 61.3	Schmiernippel M6x1	1.2	25.9	1	23.5
4	1004841	23.8 x 91	27 x 74.6	Schmiernippel M6x1	1.2	29	1.2	25.8
6	1006841	27 x 94	32 x 76	Schmiernippel M6x1	1.5	34.4	1.2	29
8	1008841	32 x 106	36 x 88.8	Schmiernippel M6x1	1.5	38	1.5	34.4



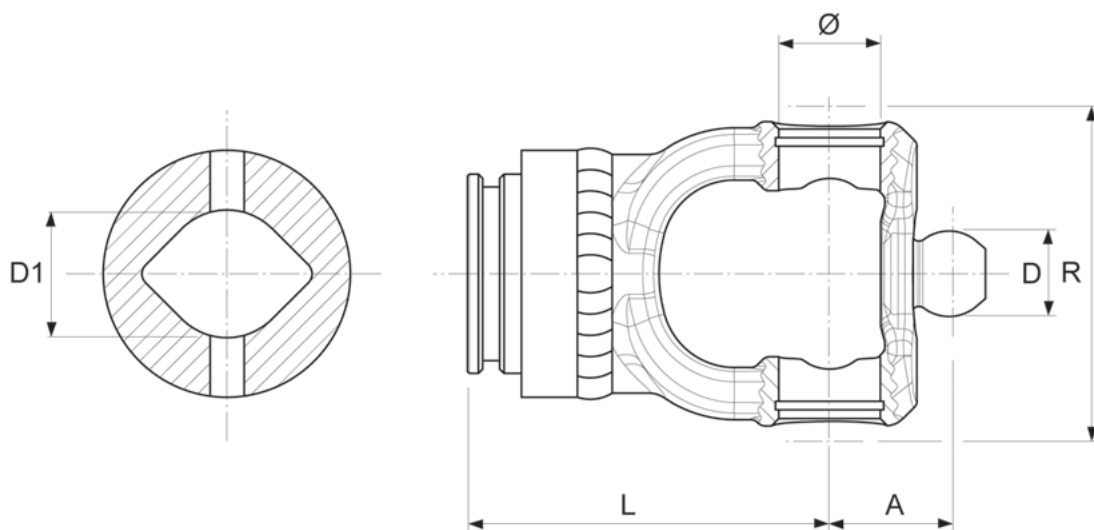
### Kreuzgarnitur. Standard

Beschreibung	Baugrößen	Artikel-Nr.	Artikel-Nr. WS	L [mm]	R [mm]	D [mm]	S [mm]	Serie WS
Internes Rohr	3100/3200	150600803	-	1000	30.75	23.85	3.6	00c
Internes Rohr	3100/3200	150600800	75.02.00	3000	30.75	23.85	3.6	00c
Externes Rohr	3100/3200	151200803	-	1000	39.1	30	2.85	0a
Externes Rohr	3100/3200	151200800	75.12.00	3000	39.1	30	2.85	0a
Internes Rohr	3200/3300	151100803	-	1000	40.1	34.5	4	0v
Internes Rohr	3200/3300	1511008000	75.11.00	3000	40.1	34.5	4	0v
Externes Rohr	3200/3300	151500803	-	1000	48	41.25	3	1
Externes Rohr	3200/3300	151500800	75.15.00	3000	48	41.25	3	1
Internes Rohr	3300/3400	152500803	-	1000	49	39.5	4.5	1b
Internes Rohr	3300/3400	152500800	75.25.00	3000	49	39.5	4.5	1b
Externes Rohr	3300/3400	153500803	-	1000	57.5	48	3.8	2a
Externes Rohr	3300/3400	153500800	75.35.00	3000	57.5	48	3.8	2a



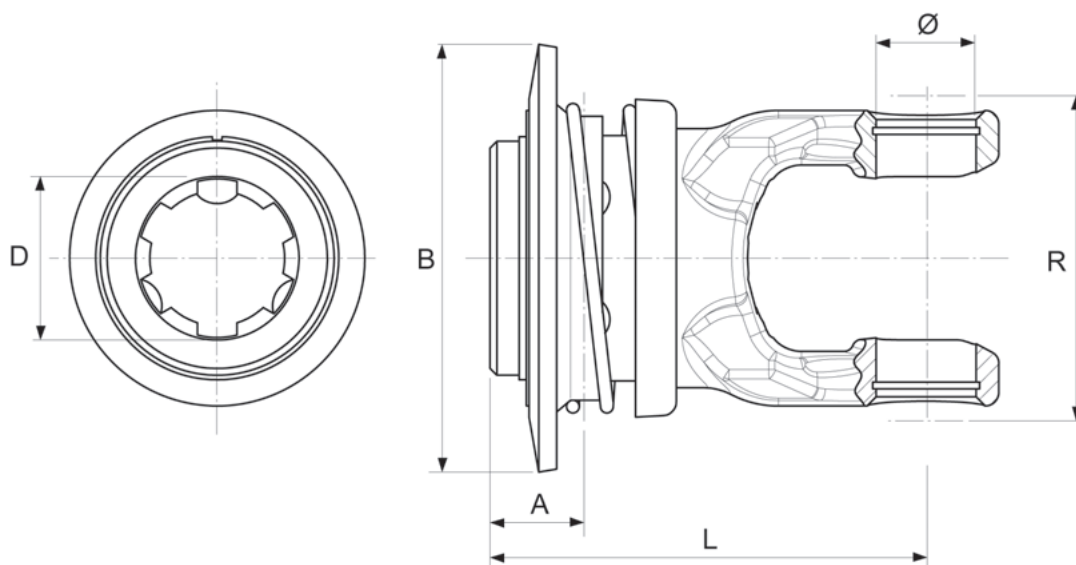
### Gabel. Intern Gabel

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Beschreibung	L [mm]	Ø [mm]	R [mm]	D [mm]	Artikel-Nr. WS
3100	22 x 54.8	1701W29	Gabel Intern Rohr	66	22	69	00a/00c	10.48.00
3100	22 x 54.8	1701W27	Gabel Extern Rohr	66	22	69	0a	10.49.00
3100	22 x 54.8	1701W19	Gabel Intern Rohr	66	22	69	0v	10.40.00
3100	22 x 54.8	1701W17	Gabel Extern Rohr	66	22	69	1	10.41.00
3200	23.8 x 61.3	1702W19	Gabel Intern Rohr	75	24	76	00a/00c	20.32.00
3200	23.8 x 61.3	1702W17	Gabel Extern Rohr	75	24	76	0a	20.33.00
3200	23.8 x 61.3	1702W29	Gabel Intern Rohr	75	24	76	0v	20.11.00
3200	23.8 x 61.3	1702W27	Gabel Extern Rohr	75	24	76	1	20.12.00
3300	27 x 74.5	1703W29	Gabel Intern Rohr	85	27	92	0v	21.11.00
3300	27 x 74.5	1703W27	Gabel Extern Rohr	85	27	92	1	21.12.00
3300	27 x 74.5	1703W19	Gabel Intern Rohr	85	27	92	1b	21.22.100
3300	27 x 74.5	1703W17	Gabel Extern Rohr	85	27	92	2a	21.22.101
3400	32 x 76	1704W29	Gabel Intern Rohr	92	32	94	1b	35.13.00
3400	32 x 76	1704W27	Gabel Extern Rohr	102	32	94	2a	35.14.00



**Gabel. Intern**  
**Weitwinkel-Gabeln GO**

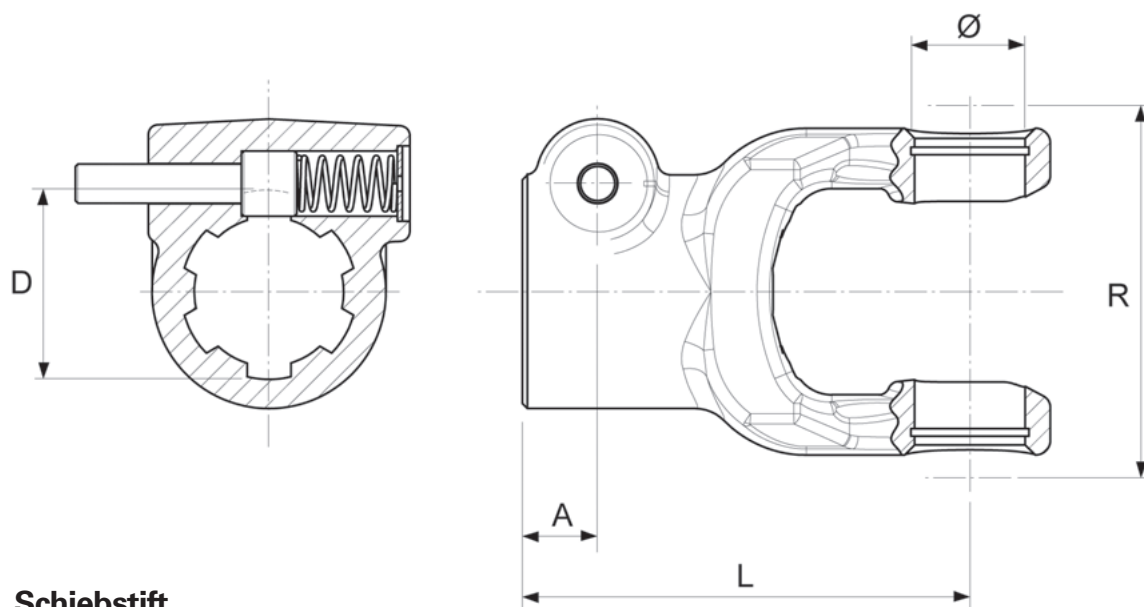
Serie	Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	A [mm]	L [mm]	Ø [mm]	R [mm]	D [mm]	Artikel-Nr. WS	Rohr WS	Serie WS
GO2	3280	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002W17	28	85	24	75	20	20.33.810	0a	RG
GO2	3280	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002W19	28	85	24	75	20	20.32.810	00a/00c	RG
GO2	3280	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002W27	28	91.5	24	75	20	20.12.810	1	RG
GO2	3280	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002W29	28	91.5	24	75	20	20.11.810	0v	RG
GO4	3380	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004W17	36	95	27	92	24	21.12.810	1	RG
GO4	3380	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004W19	36	95	27	92	24	21.11.810	0v	RG
GO4	3380	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004W27	36	112	27	92	24	21.43.810	2a	RG
GO4	3380	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004w29	36	102	27	92	24	21.42.810	1b	RG
GO6	3480	27 x 94 / 32 x 76	1006W27	39	116.5	32	97	27	35.14.10	2a	RG
GO6	3480	27 x 94 / 32 x 76	1006W29	39	106.5	32	97	27	35.13.10	1b	RG



### Gabel. Extern

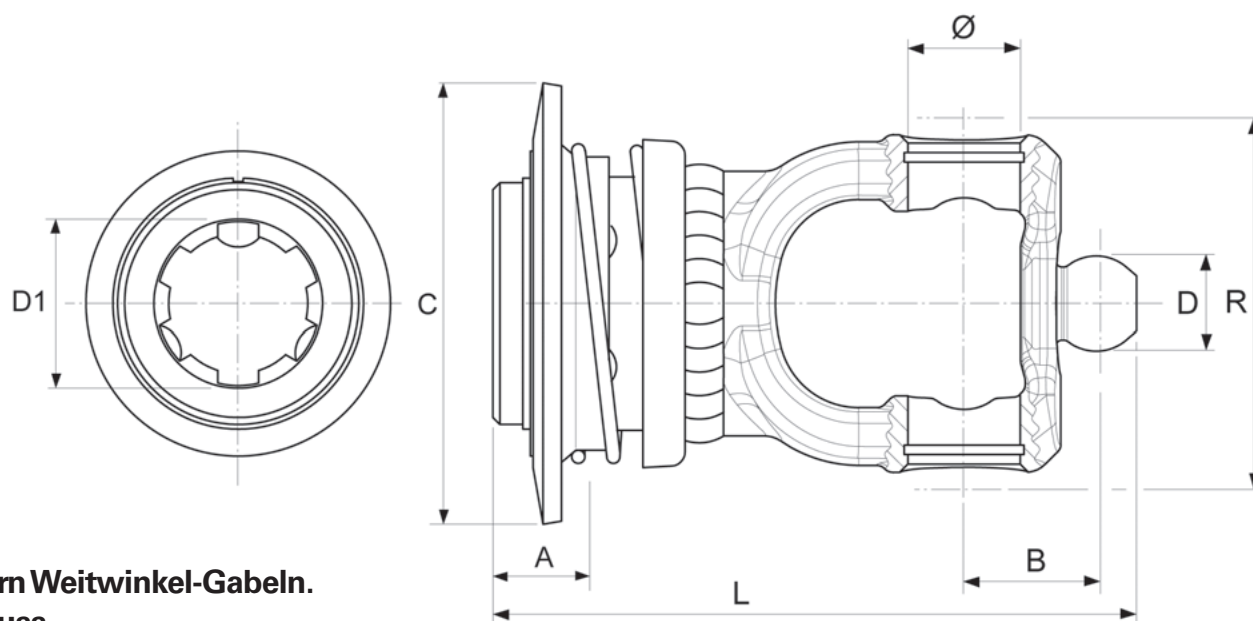
### Gabel. Ziehverschluss

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	$\emptyset$ [mm]	L [mm]	A [mm]	B [mm]	R [mm]	D [mm]	Kit Pull Collar	WS Typ	Artikel-Nr. WS
3100	22 x 54.8	1011W13	22	96	20	94	69	1 3/8" Z6	1004229	AZG	10.83.40
3100	22 x 54.8	1011W18	22	96	20	94	69	1 3/8" Z21	1004229	AZG	10.83.41
3200	23.8 x 61.3	1012W13	24	99	20	94	76	1 3/8" Z6	1004229	AZG	20.83.40
3200	23.8 x 61.3	1012W18	24	99	20	94	76	1 3/8" Z21	1004229	AZG	20.83.41
3300	27 x 74.5	1013W13	27	108	20	94	92	1 3/8" Z6	1004229	AZG	21.83.40
3300	27 x 74.5	1013W18	27	108	20	94	92	1 3/8" Z21	1004229	AZG	21.83.41
3400	32 x 76	1014W13	32	117	28	94	94	1 3/8" Z6	1004229	AZG	35.83.40
3400	32 x 76	1014W18	32	117	28	94	94	1 3/8" Z21	1004229	AZG	35.83.41



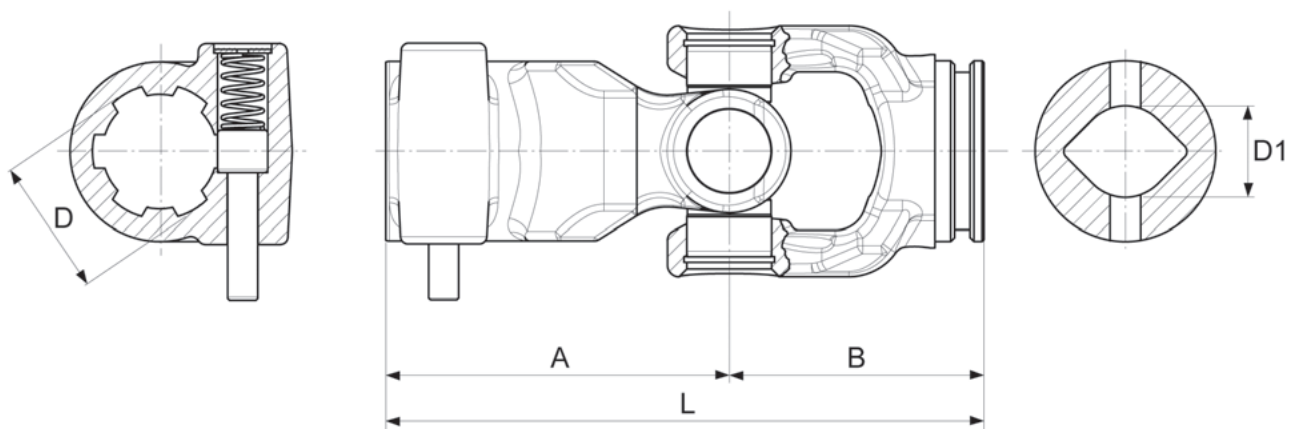
**Gabel. Extern Gabel. Schiebstift**

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Ø [mm]	L [mm]	A [mm]	R [mm]	D [mm]	Artikel-Nr. WS	WS Typ	Schiebestift-Set
3100	22 x 54.8	1021W10	22	89	15	69	1 3/8" Z6	10.10.00	AG	1581W38
3100	22 x 54.8	1021W15	22	89	15	69	1 3/8" Z21	10.50.00	AG	1581W38
3200	23.8 x 61.3	1022W10	24	98	20	76	1 3/8" Z6	20.10.00	AG	1581W38
3200	23.8 x 61.3	1022W15	24	98	20	76	1 3/8" Z21	20.18.00	AG	1581W38
3300	27 x 74.5	1023W10	27	107	20	92	1 3/8" Z6	21.10.00	AG	1581W38
3300	27 x 74.5	1023W15	27	107	20	92	1 3/8" Z21	21.19.00	AG	1581W38
3400	32 x 76	1024W10	32	112	24	94	1 3/8" Z6	35.10.00	AG	1581W38
3400	32 x 76	1024W15	32	112	24	94	1 3/8" Z21	35.10.00	AG	1581W38



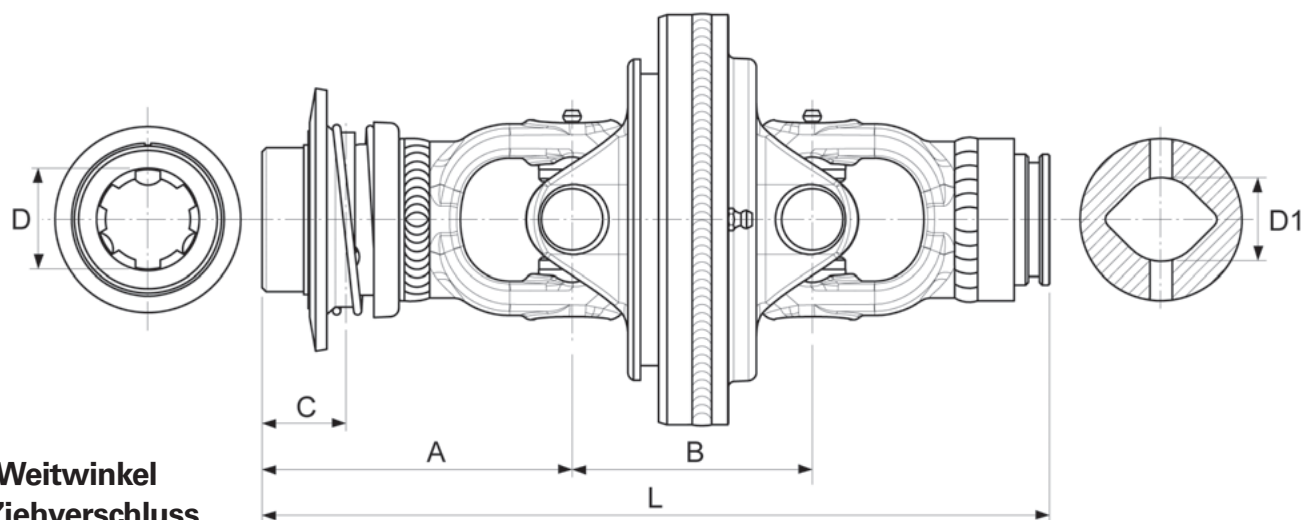
**Gabel. Extern Weitwinkel-Gabeln.  
Ziehverschluss**

Serie	Bau- größe	Kreuzgarnitur	Artikel- Nr.	Artikel-Nr. WS	Ø [mm]	L [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	R [mm]	D1	Kit Ziehver- schluss
GO2	3280	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002875	-	24	148	28	28	94	20	75	1 3/8" Z6	1004229
GO2	3280	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	1002876	-	24	148	28	28	94	20	75	1 3/8" Z21	1004229
GO4	3380	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004875	-	27	162	28	36	94	24	92	1 3/8" Z6	1004227
GO4	3380	23.8 x 91 / 27 x 74.6	1004876	-	27	162	28	36	94	24	92	1 3/8" Z21	1004227
GO6	3480	27 x 94 / 32 x 76	1006875	-	32	171	28	39	94	27	97	1 3/8" Z6	1004227
GO6	3480	27 x 94 / 32 x 76	1006876	-	32	171	28	39	94	27	97	1 3/8" Z21	1004227
GO6	3480	27 x 94 / 32 x 76	1006877	-	32	179	28	39	94	27	97	1 3/4" Z6	1004237
GO6	3480	27 x 94 / 32 x 76	1006878	-	32	179	28	39	94	27	97	1 3/4" Z20	1004237



### Gelenke. Einfache Gelenke (G). Schiebestift

Baugrößen	Kreuzgarnitur	Artikel-Nr.	Artikel-Nr. WS	L [mm]	A [mm]	B [mm]	D [mm]	D1
3100	22 x 54.8	1121W61	10.10.00/10.48.00	155	89	66	1 3/8" Z6	00a/00c
3100	22 x 54.8	1121w60	10.10.00/10.49.00	155	89	66	1 3/8" Z6	0a
3100	22 x 54.8	1121W56	10.10.00/10.40.00	155	89	66	1 3/8" Z6	0v
3100	22 x 54.8	1121W64	10.10.00/10.41.00	155	89	66	1 3/8" Z6	1
3200	23.8 x 61.3	1122W65	20.10.00/20.32.00	173	98	75	1 3/8" Z6	00a
3200	23.8 x 61.3	1122W64	20.10.00/20.33.00	173	98	75	1 3/8" Z6	0a
3200	23.8 x 61.3	1122W61	20.10.00/20.11.00	173	98	75	1 3/8" Z6	0v
3200	23.8 x 61.3	1122W60	20.10.00/20.12.00	173	98	75	1 3/8" Z6	1
3300	27 x 74.5	1123W61	21.10.00/21.11.00	192	107	85	1 3/8" Z6	0v
3300	27 x 74.5	1123W60	21.10.00/21.12.00	192	107	85	1 3/8" Z6	1
3300	27 x 74.5	1123W65	21.10.00/21.22.100	192	107	85	1 3/8" Z6	1b
3300	27 x 74.5	1123W64	21.10.00/21.22.101	192	107	85	1 3/8" Z6	2a
3400	32 x 76	1124W61	35.10.00/35.13.00	204	112	92	1 3/8" Z6	1b
3400	32 x 76	1124W60	35.10.00/35.14.00	204	112	92	1 3/8" Z6	2a



**Gelenke. Weitwinkel**  
**-Gelenk Ziehverschluss**

Serie	Kreuzgarnitur	Bau- größen	Artikel- Nr.	Artikel-Nr. WS	L [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	D1
GO2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	3280	7W02320	-	282	111	86	28.5	1 3/8" Z6	0a
GO2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	3280	7W02321	-	282	111	86	28.5	1 3/8" Z6	00a/00c
GO2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	3280	7W02332	-	282	111	86	28.5	1 3/8" Z6	1
GO2	22 x 79.8 / 23.8 x 61.3	3280	7W02323	-	282	111	86	28.5	1 3/8" Z6	0v
GO4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	3380	7W04322	-	305	115	95	28.5	1 3/8" Z6	1
GO4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	3380	7W04323	-	305	115	95	28.5	1 3/8" Z6	0v
GO4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	3380	7W04324	-	322	115	95	28.5	1 3/8" Z6	2a
GO4	23.8 x 91 / 27 x 74.6	3380	7W04325	-	312	115	95	28.5	1 3/8" Z6	1b
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06324	-	340	120	104	28.5	1 3/8" Z6	2a
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06334	-	340	120	104	28.5	1 3/8" Z21	2a
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06325	-	330	120	104	28.5	1 3/8" Z6	1b
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06335	-	330	120	104	28.5	1 3/8" Z21	1b
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06344	-	348	128	104	28.5	1 3/4" Z6	2a
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06354	-	348	128	104	28.5	1 3/4" Z20	2a
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06345	-	338	128	104	28.5	1 3/4" Z6	1b
GO6	27 x 94 / 32 x 76	3480	7W06355	-	338	128	104	28.5	1 3/4" Z20	1b

[illegible]

[illegible]



## UNTERNEHMENSBEREICH GELENKWELLEN

### DRIVE SHAFT DIVISIONS



#### **Welte Cardan-Service GmbH, Neu-Ulm**

Ahornstr. 1-7  
89231 Neu-Ulm / Germany  
Telefon: +49 731 9755-0  
Telefax: +49 731 9755-245  
info.neu-ulm@welte-group.com

#### **Welte Cardan-Service GmbH, Weingarten**

Gaußstr. 1  
88250 Weingarten / Germany  
Telefon: +49 751 56062-0  
Telefax: +49 751 56062-40  
info.weingarten@welte-group.com

#### **Welte Cardan-Service GmbH, Magstadt**

Gottlieb-Daimler-Str. 30  
71106 Magstadt / Germany  
Telefon: +49 7159 94103-0  
Telefax: +49 7159 94103-3  
info.magstadt@welte-group.com

#### **Welte Cardan-Service GmbH, Hockenheim**

Gleisstr. 11  
68766 Hockenheim / Germany  
Telefon: +49 6205 23213-70  
Telefax: +49 6205 23213-99  
info.hockenheim@welte-group.com

#### **Welte Cardan-Service GmbH, Essen**

Adlerstr. 12  
45307 Essen / Germany  
Telefon: +49 201 55783-0  
Telefax: +49 201 55783-35  
info.essen@welte-group.com



#### **Welte Cardan-Service Strasbourg S.A.S.**

87a, Rue de la Plaine des Bouchers  
67100 Strasbourg / France  
Telefon: +33 3 88393111  
Telefax: +33 3 88393711  
info.strasbourg@welte-group.com

#### **Welte Cardan-Service Weyersheim S.A.S.**

Z.A.-2, Rue du Canal  
67720 Weyersheim / France  
Telefon: +33 3 88681618  
Telefax: +33 3 88681667  
info.weyersheim@welte-group.com

#### **Welte Cardan-Service Lyon S.A.S.**

4, Rue Pierre Timbaud  
69200 Venissieux / France  
Telefon: +33 4 72904502  
Telefax: +33 4 72508504  
info.lyon@welte-group.com



#### **Welte Cardan Service Sp. z o.o**

ul. Obrzezna Polnocna 24  
41400 Myslowice / Poland  
Telefon: +48 32 2238072  
Telefax: +48 32 2238073  
info.myslowice@welte-group.com



#### **Welte Cardan-Service Italia SRL**

Via Giovanni Giolitti 3  
43126 Parma / Italy  
Telefon: +39 0521 291764  
Telefax: +39 0521 1601324  
info.parma@welte-group.com